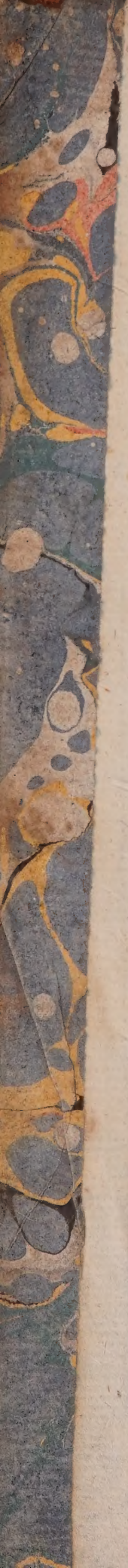




14849 / B



$1\frac{1}{2}$

2 1/3

ÉTATS-UNIS
DE L'AMÉRIQUE

A LA FIN

DU XVIII^e SIÈCLE.

TOME SECOND.

ÉTATS-UNIS DE L'AMÉRIQUE

A LA FIN

DU XVIII^e SIÈCLE.

PAR J. E. BONNET.

Jupiter illa piæ secrevit littora genti,
Ut inquinavit ære tempus aureum,
Ære, dehinc ferro, duravit sæcula, quorum
Piis secunda, vate me, datur fuga.

HOR. Epod. XI. *Ad pop. rom.*

TOME SECONDE.

A PARIS;

Chez MARADAN, libraire, rue S. André-des-Arcs;

n^o 16.

ÉTATS-UNIS
DE L'AMÉRIQUE
A LA FIN
DU XVII^e SIÈCLE

PAR J. E. BONNET.

Supplément à l'ouvrage de M. de la Harpe, intitulé :
Description de l'Amérique, par M. de la Harpe, 1743.
Paris, chez la Citoyenne, 1789.

TOME SECOND.

A PARIS,

Chez M. LAFITTE, Libraire, rue de la Harpe, au Salon de la Citoyenne.



No 16

CHAPITRE XIX.

Des Aborigenes.

S O M M A I R E.

Effet du bruit des armes à feu sur les Aborigenes.

—— *Idée que l'on a sur leur ancienne population.*

—— *On a perdu le nom de leurs anciennes tribus. — Une courte nomenclature des anciens noms.*

—— *Causes de leur dépopulation. — Il y a des Etats où il y a des Aborigenes qui sont incorporés.*

—— *Tribus les plus célèbres connues. — Les six nations. — Elles ont été plus souvent amies des Anglois que des François.*

—— *Les Indiens prennent Montréal. — Les François prennent Skenectady.*

—— *Les six nations se lient avec les François. —*

En 1755, les Indiens sont encore pour les Anglois.

—— *Ils prennent parti contre les Américains. —*

Les Américains font tous leurs efforts pour les attirer dans leur alliance. — Ils furent très-fatigués par les Américains. — Nations qui ont fait des

traités de paix avec les Américains. — Observation du docteur Franklin sur les Indiens. —

Fragment du discours d'un Indien. — Combien ils cultivent l'éloquence. — Occupation des hommes. —

Occupation des femmes. — Conversation entre un Indien & un Américain. — Proposition faite aux

Des Aborigenes.

Indiens d'élever un certain nombre de leurs enfans. --- Leur réponse. --- L'ordre qui regne dans leurs assemblées. --- L'habitude de ne jamais contrarier, ni interrompre celui qui parle. --- Réponse sur la religion, à un missionnaire Suédois, par un Indien. --- Politesse des Indiens. --- Leur maniere d'entrer dans un village. --- Un Indien raconte ce qui lui est arrivé à Albany. --- Effet que produisit sur eux la vue d'un blanc & d'un noir. --- Leurs idées sur l'autre vie. --- Leur croyance. --- Ils croient tous à l'immortalité de l'ame. --- Leurs prétendues objections sur la religion. --- Tribus qui ont reçu le baptême. --- Cérémonies du mariage. --- Usage relatif aux mariages. --- Leur monnoie. --- Il n'existe aucune preuve qu'ils soient antropophages. --- Sauvages blancs. --- Les Indiens tuent cruellement, ou ils adoptent leurs prisonniers. --- Meurtre du Sachem Savanès par les Sauvages blancs. --- Histoire de Logan. --- Comparaison entre les Indiens & les blancs. --- Les blancs deviendroient meilleurs par la fréquentation des Indiens.

Lorsque le tonnerre formé de la main des hommes (c'étoit le nom que les Aborigenes donnerent au bruit des armes à feu) vint gronder sur les côtes de l'Amérique, les Aborigenes, qui ne connoissoient rien à opposer à ce phénomène, y répondirent par la suite.

Cependant, quoique le droit que s'étoient arrogé certaines puissances de l'Europe, d'envoyer leurs sujets sur cette nouvelle terre, ne fût pas plus écrit dans le livre des nations que l'injustice qu'une autre puissance Européenne exerçoit dans l'Amérique méridionale, il faut convenir que toutes n'avoient pas les mêmes principes : de sorte que, depuis le commencement même de la descente des Anglais sur le continent septentrional, toutes les colonies qui s'y sont établies n'ont fait connoître aux Aborigenes que le bruit de leur tonnerre, & elles n'ont commencé à le leur faire sentir que lorsqu'elles ont été obligées d'entrer dans l'état de guerre. Quoique dans le fond elles aient, ainsi que les Espagnols, dépouillé les propriétaires, elles ont toujours employé des formes, & des formes très-spécieuses, puisqu'elles ont presque toujours acheté les terres de leurs anciens possesseurs ; mais les femmes Aborigenes, dont la mémoire est le registre de leurs nations, sauroient nous dire quand & comment le prix des terres a été payé.

On prétend que, peu de temps avant l'arrivée des Européens sur ce continent, les diverses nations qui l'habitoient, étoient très-

nombreuses & très-peuplées. Aujourd'hui un grand nombre de ces nations ou tribus n'est plus connu que de nom : celles qui restent, quoique diminuées sous tous les rapports, sont presque toutes amies des Etats-Unis ; elles forment leurs limites du côté de l'ouest, depuis la *Georgie* jusqu'au *Newhampshire* inclusivement : quelques-unes de ces nations sont dans les Etats-Unis mêmes, & plusieurs font le commerce de peaux avec les Américains & avec les Anglais.

Le nom de toutes les tribus que l'on trouva sur les côtes, s'est perdu, à mesure qu'elles se replioient sur celles qui habitoient l'intérieur des terres. Il en est cependant dont les noms sont devenus familiers : en voici une liste à laquelle il seroit bien difficile de donner, ni un ordre cosmographique, ni un ordre chronologique ; cependant, autant que l'on pourra, la nomenclature remontera du sud au nord.

Les *Creeks*, de trois especes ; les *Chataws*, les *Cherochees*, les *Chicasaws*, les *Catawba*, les *Tuscaroras*, les *Corees*, les *Pawhatans*, les *Mannahaws*, les *Monucans*, les *Nothoways*, les *Tutaloes*, les *Chowanoes*, les *Seminolas*, les *Wyandots*, les *Cayhnuaga*, les *Killistinoe*, les

Des Aborigenes. 5

Chipways, les *Ottoways*, les *Mongos*, les *Chavanees*, les *Ostavas*, les *Javas*, les *Illinois*, les *Natchez*, les *Delawares*, les *Susquehannah*, les *Mohicons*, les *Matowaes*, la confédération des *Mohawks*, sous les noms de *Oneidas*, *Tuscarotas*, *Onondagas*, *Mansey*, *Seneka* & *Cayugas*; les *Pequods*, les *Miamis*, les *Naragansetts*, les *Churchers*, les *Mohegans*, les *Connecticuts*, les *Aberginos*, les *Wippanaps*, les *Tarentini*, les *Mehicandres*, les *Mohigins*, les *Nianticks*, les *Massachusetts*, les *Nipnets*, &c.

On ne peut pas assigner la cause de la disparition de la plupart de ces tribus; cependant, par la quantité d'ossements qui furent trouvés sans être ensevelis, lorsqu'on avança dans le pays pour la première fois, on a pu présumer qu'elles avoient été atteintes de quelque maladie, telle que la peste. Il y a des historiens qui, après des recherches très-attentives, nous disent, que les seuls *Massachusetts* furent diminués, à cette époque, des neuf dixièmes. La petite vérole a fait dans la suite beaucoup de ravages parmi eux, & l'on peut dire, à la louange des usurpateurs de l'Amérique du nord, que si jamais les Aborigenes sont oubliés sur le continent qui leur appartenoit, c'est aux

décrets de la Providence qu'il faut attribuer cette disparition, & non point aux armes des colons.

Il y a cinq Etats où les Aborigenes se sont incorporés, mais en très-petit nombre, excepté en *Georgie*, où on en compte environ 18000, dont 6000 portent les armes. Le nom général de leurs tribus est *Creeks*; les noms particuliers sont *Seminolas*, *Chaetaws* ou *têtes plates*, & *Chicasaws*.

On compte 450 Aborigenes dans la *Caroline du sud*, un assez grand nombre dans l'Etat de *Newyork*, 550 dans le *Rhodeisland*, 1200 dans le *Connecticut*, & quelques-uns dans la *Pensylvanie*.

Les tribus les plus célèbres avec qui les Français, les Anglais & les Américains eux-mêmes se sont trouvés en guerre, sont celles que l'on comprend sous le nom collectif de *Mohawks*, à cause que les sages & les guerriers qui ont conduit la confédération, ont le plus souvent appartenu à cette tribu: elles sont établies sur ces terres fertiles & immenses qui séparent la *Nouvelle-Angleterre* du *Canada*.

Ces six nations ont presque toujours été alliées des Anglais, & fait le commerce avec eux: elles n'ont pas toujours été sur ce pied

avec les Français. En 1644 , la tribu de *Seneca* s'opposa à leur commerce , avec les tribus appellées les nations éloignées ; parce que ce commerce fournissoit la tribu des *Miamis* , avec qui elle étoit en guerre , de tout ce dont elle avoit besoin en munitions & en armes. Les Français tenterent de réduire ces nations , mais en vain : ils eurent souvent du défavantage , & notamment en 1688. Cette année , les Aborigenes s'emparerent de Montréal ; ils mirent le feu à la ville , & passerent les habitans au fil de l'épée.

L'année d'après , les Français mirent les *Caynhuaga* dans leurs intérêts : avec leur renfort , ils vinrent attaquer *SkeneStudy* , qu'ils prirent à la faveur d'une nuit obscure : on dit qu'ils tuèrent soixante personnes , qu'ils firent plusieurs prisonniers ; qu'ils pillèrent toutes les maisons , & qu'ils égorgerent tous les bestiaux qu'ils ne purent pas emmener avec eux.

Depuis cette époque jusqu'en 1729 , on n'a pas connoissance que ces nations aient traité amicalement avec les Français ; mais cette année , elles porterent leur commerce de peaux vers *Niagara* , où les Français

avoient fait un établissement en 1720 , & même ils leur permirent de bâtir un fort sur le lac *Champlain*.

Dans la guerre de 1755 , entre la France & l'Angleterre , l'alliance des six nations fut recherchée par les deux puissances : elles furent pendant quelque temps pour les Français ; mais leur inclination pour la gloire acquise dans les combats , les porta vers les vainqueurs , uniquement parce que le succès leur paroissoit une preuve de bravoure.

Lorsque la rupture commença entre les colonies & leur métropole , les Aborigenes furent regardés , à la fois par les Américains & par le gouvernement Anglais , comme importans pour exécuter leurs projets. L'Angleterre avoit tous les avantages. Toutes les fois que l'on avoit traité avec eux , c'étoit par les agens de la puissance royale , & ils ne connoissoient que ces agens en matiere politique. Il ne fut par conséquent pas difficile de leur persuader , que le roi seul étoit leur protecteur , & que lui seul pourroit les défendre de l'invasion de leur territoire , qui feroit une suite de l'insurrection des colonies.

D'ailleurs les Anglais eux seuls pouvoient les pourvoir des objets dont ils avoient be-

soin : ils avoient deux portes pour les satisfaire, la *Floride* & le *Canada* ; tandis que les insurgens, par l'interruption de leur commerce, quoiqu'ils fussent les maîtres de toutes les communications intérieures, avoient perdu toute faculté de se procurer ce qui auroit pu leur attirer l'amitié de ces voisins.

Cependant les Américains ne négligerent rien pour mettre les six nations dans leur parti ; ils nommerent des commissaires pour négocier des traités, & pour les éclairer sur le fond de leur querelle avec la métropole ; mais rien ne put empêcher que, dans toute la longueur de la guerre, leur grande majorité ne secondât les vues des Anglais, depuis la *Georgie* jusqu'au *Newhamshire*.

Sans doute les excursions de ces guerriers furent fatigantes pour les Américains ; mais aussi ils payerent bien cher leur alliance avec l'Angleterre : presque tous leurs établissemens furent brûlés, & toutes leurs familles furent dispersées : ce ne fut cependant qu'à l'époque de 1782, qu'ils cessèrent totalement de harceler les habitans des frontieres des Etats-Unis. Depuis lors, presque toutes les nations ont fait des traités de paix, d'alliance & de commerce avec le congrès ; & s'il y en a

quelques-unes avec qui la guerre se soit renouvelée, probablement les Américains en extirperont la cause, (1) par toute autre voie que par les armes, avant la fin de l'année 1795.

Les nations qui ont fait des traités dans les années 1784, 1785 & 1786, sont les *Wyandats*, les *Delawares*, les *Ottawas*, les *Chipewa*, les *Pattawatima*, les *Sac*, les *Creeks*, les *Caretahs*, les *petits Talifée*, les *gros Talifée*, les *Tuckabachy*, les *Natchez*, les *Cowetas*, la *Fleche cassée*, les *Alabama*, les *Oakways*, les *Shavanae*, les *Wonacoba*, les *Kushooqua*, les *Congetoo*, les *Senayazo*, les *Choctaws* & tous les *Cherochees*.

Quant aux mœurs, aux coutumes & aux usages religieux, civils, politiques & militaires, je pense qu'un des meilleurs moyens d'en donner une idée juste, c'est de mettre sous les yeux du lecteur ce qu'en a dit un citoyen illustre des Etats-Unis.

(1) Voyez le traité signé à Londres par Mr. *Jay*. Les Anglois s'y engagent à rendre incessamment tous les forts qui sont sur les frontieres des Etats-Unis.

*Observations du docteur Franklin sur les
Aborigenes du nord de l'Amérique.*

Ces peuples sont appelés Sauvages , parce que leurs mœurs different des nôtres , que nous croyons la perfection de la politesse : ils ont la même opinion des leurs.

Peut-être que , si l'on examinoit avec impartialité les mœurs de toutes les nations de la terre , on trouveroit qu'il n'y a point de peuple si grossier , qu'il n'ait quelque principe de civilisation ; & point de peuple si poli , qu'il n'ait quelque reste de barbarie.

Chez les Sauvages , la chasse & la guerre sont l'occupation des jeunes gens ; les vieillards sont l'office de conseillers ; car tout est réglé par le conseil & l'avis des sages : c'est là tout le gouvernement ; point de force coactive , point de prisons , point d'hommes chargés de contraindre les autres à obéir , ou d'infliger des châtimens. De là vient qu'ils s'appliquent généralement à l'éloquence (1)

(1) Fragment d'un discours de *Shegenaba* , chef des *Ojawas* : il parloit aux Américains , dont on l'avoit toujours éloigné , en les lui peignant comme des hommes méchans. Il eut occasion de reconnoître qu'on

qui leur est propre ; celui qui parle le mieux ayant le plus d'influence.

Les femmes cultivent la terre , préparent les alimens , nourrissent & élèvent leurs enfans , conservent & font passer à la postérité la mémoire des événemens publics. Ces différens emplois des deux sexes sont regardés comme naturels & honorables. Ayant peu de besoins factices , ils ont tout le tems de s'instruire & de profiter en conversant. Notre vie active (1), comparée à la leur ,

P'avoit trompé : il contracta une alliance avec eux , & voici comme finit sa harangue. “ Ce qui se passe aujourd'hui est trop profondément gravé dans mon cœur , pour que le tems lui-même puisse l'en arracher : je prédis que les rayons du soleil de ces jours de paix échaufferont les enfans de nos enfans , & les protégeront contre les tempêtes du malheur. Pour garant , je vous présente ma main droite , cette main qui n'a jamais été donnée que le cœur n'y ait consenti , qui jamais n'a versé sang humain en paix , ni épargné un ennemi en guerre ; & je vous assure de mon amitié avec une langue qui ne s'est jamais jouée de la vérité , depuis que je suis en âge de savoir que le mensonge est un crime.

(1) Conversation entre *Azema* , Aborigene , & un colon ; extraite du *Cultivateur Américain*. *Azema* dit au colon : “ Mon frere , tu me sembles bien fatigué ? Est-

est à leurs yeux basse & fervile ; & les connoissances , dont nous sommes si fiers , ne

ce roi qui renverse tous ces arbres ? Je te plains ! --- Et pourquoi ? --- C'est que tu te tues à force de travail : à quoi cela aboutira-t-il ? -- A établir mes enfans. --- Tes enfans ? Il leur faut donc bien des choses pour vivre ? --- Pas plus qu'à d'autres ; mais encore leur faut-il une maison , des champs & des prairies. --- Et pourquoi toutes ces choses ? Moi qui te parle , j'en ai cinq au village d'*Onondaga* ; mais je ne me tue pas pour eux , quoique je les aime bien : quand je leur aurai appris à pêcher & à chasser , ils seront aussi riches que moi ; pourquoi n'en fais-tu pas autant ? --- Parce que la moitié des blancs mourroient de faim , s'ils ne vivoient que de chasse & de pêche ; pourquoi me blâmerois-tu de ce que je fais ? Tu chasses toi-même pour les nourrir , & moi je travaille pour les établir : vivons en paix , *Azéma* , & fumes dans ma pipe. --- Fumes , toi , dans la mienne ; tu n'as rien à craindre des *shawanés* : cette terre a été vendue aux tiens , il y a bien des lunes. Que les blancs sont fous & esclaves ! Il n'y a que nous , gens de bois , qui soyons libres & sages. --- Hé bien ! *Azéma* , avec toute ta liberté & ta fagesse , les tiens diminuent cependant tous les jours , & nous augmentons. --- Oui , je le fais ; c'est qu'il faut qu'il y ait toujours plus de mal que de bien sur la terre. Puisse *Manitou* (*) dessécher tes sueurs , mon frere ! --- Puisse *Manitou* te procurer du gibier en abondance *Azéma*.

(*) *Manitou* est leur Dieu du bien.

leur paroissent qu'inutiles & frivoles. On en vit une preuve lors du traité de *Lancaster*, en *Pensylvanie*, conclu l'an 1744 entre le gouvernement de *Virginie* & les six nations. Quand on fut convenu des principaux articles, les commissaires Virginiens informerent les sauvages qu'il y avoit au collège de *Williambourg* un fonds pour l'éducation des jeunes Indiens; & que si les chefs des six nations vouloient y envoyer une demi douzaine de leurs enfans, le gouvernement pourvoiroit à ce qu'ils fussent bien soignés & instruits dans toutes les sciences des blancs. C'est une des regles de la politesse & de la politique sauvage, dans toutes les affaires publiques, de ne jamais répondre à une proposition le même jour qu'elle a été faite. "Ce seroit, disent-ils, „ traiter légèrement & manquer d'égards; „ au lieu qu'en prenant du tems pour examiner ce qu'on propose, nous prouvons „ par là l'importance que nous voulons y „ mettre. „ Ils remirent donc leur réponse au lendemain. Alors l'orateur commença par exprimer toute la reconnoissance qu'ils avoient de l'offre généreuse des Virginiens: "Car „ nous savons que vous faites grand cas de

„ tout ce qu'on enseigne dans vos collèges,
„ & que d'ailleurs l'entretien de ces jeunes
„ gens seroit pour vous un objet de dépense :
„ nous sommes donc convaincus que , dans
„ la proposition que vous nous faites , vous
„ n'avez d'autre intention que de nous faire
„ du bien , & nous vous en remercions de
„ tout notre cœur ; mais vous qui êtes sages ,
„ vous devez savoir que toutes les nations
„ n'ont pas les mêmes idées sur les mêmes
„ choses , & vous ne devez pas trouver
„ mauvais que notre maniere de penser sur
„ cette espèce d'éducation , ne s'accorde pas
„ avec la vôtre : nous avons , à cet égard ,
„ quelque expérience ; plusieurs de nos jeunes
„ gens ont été élevés autrefois dans les
„ collèges des colonies septentrionales , & y
„ ont appris toutes vos sciences ; mais lorsqu'ils
„ sont revenus parmi nous , ils étoient
„ mauvais coureurs ; ils ignoroient la maniere
„ de vivre dans les bois ; ils étoient
„ incapables de supporter le froid & la faim ;
„ ils ne savoient ni bâtir une cabane , ni
„ prendre un daim , ni tuer un ennemi ; ils
„ parloient fort mal notre langue ; enforte
„ que ne pouvant nous servir , ni comme

„ guerriers , ni comme chasseurs , ni comme
„ conseillers ; ils n'étoient absolument bons
„ à rien. Nous n'en sommes pas moins sen-
„ sibles à votre offre gracieuse , quoique
„ nous ne l'acceptons pas ; & pour vous
„ prouver combien nous en sommes recon-
„ noissans , si des gentilshommes de la *Vir-*
„ *ginie* veulent nous envoyer une douzaine
„ de leurs enfans , nous ne négligerons rien
„ pour les bien élever , pour leur apprendre
„ tout ce que nous savons , & pour en faire
„ des hommes „.

Comme ils ont des fréquentes occasions de tenir des conseils publics , ils se sont accoutumés à y observer beaucoup d'ordre & de décence. Les vieillards sont assis au premier rang , ensuite les guerriers , puis les femmes & les enfans. L'office des femmes est de tenir compte de tout ce qui se passe , & de le bien graver dans leur mémoire , parce qu'ils n'ont point l'usage de l'écriture : elles doivent aussi le communiquer à leurs enfans. Les femmes sont les registres vivans de leurs conseils : elles gardent un souvenir exact des articles des traités conclus cent ans auparavant ; & lorsque nous consultons nos
papiers ,

papiers , leur mémoire se trouve toujours d'accord avec nos écrits (1).

Celui qui veut parler se lève : tous les autres gardent un profond silence : lorsqu'il a fini & qu'il se rassied , ils le laissent encore se recueillir pendant cinq ou six minutes , afin que , dans le cas où il auroit omis quelque chose de ce qu'il avoit intention de dire , ou voudroit ajouter à ce qu'il a dit , il puisse se lever & reprendre la parole. Interrompre quelqu'un , même dans la conversation ordinaire , est le comble de l'indécence. Comparez à cette politesse des Sauvages , celle de la chambre des communes d'Angleterre , où il se passe à peine un jour sans quelque tumulte , qui oblige l'orateur à s'enrouer à force de crier *order* , *order* : comparez-leur encore , vos sociétés d'Europe les plus polies , dans lesquelles si vous n'énoncez pas votre pensée avec la plus grande rapidité , l'impatient babil des personnes avec qui vous

(1) Les femmes ont voix dans le conseil , lorsqu'il s'agit de quelque objet qui les intéresse , comme , par exemple , l'aliénation du territoire ; dans tout autre cas , elles ont recours aux moyens que la nature leur a donné pour vaincre la force des passions des hommes.

converlez , vous coupez votre phrase , sans que vous puissiez jamais espérer de la finir.

Il est vrai que cette retenue des Sauvages dans la conversation , est portée jusqu'à l'excès , puisqu'elle ne leur permet pas de contredire ce qu'on avance devant eux. C'est un moyen d'éviter les querelles ; mais il rend aussi très-difficile de connoître ce qu'ils pensent , & de savoir quelle impression vous faites sur eux. Les missionnaires qui ont essayé de les convertir au christianisme , se plaignent tous de cette déférence extrême des Sauvages , comme de l'un des plus grands obstacles à leur conversion : ils écoutent la prédication le plus patiemment du monde , & donnent même des signes d'approbation en usage chez eux ; vous croyez qu'ils sont convaincus , point du tout : c'est pure civilité.

Un missionnaire Suédois ayant rassemblé les chefs de la tribu de *Susquehannah* , leur fit un sermon où il détaillait les principaux faits historiques sur lesquels notre religion est fondée ; tels que la chute de nos premiers parens quand ils mangèrent la pomme , la venue du Christ pour réparer le mal , ses miracles , la passion , &c. Quand il eut fini ,

un orateur Sauvage se leva pour le remercier.

“ Tout ce que vous venez de dire est fort
” bon , lui dit-il ; c’est mal en effet de man-
” ger des pommes : il vaut mieux en faire
” du cidre. Nous vous avons bien des obli-
” gations de venir de si loin pour nous ap-
” prendre ce que vos meres vous ont appris :
” en revanche , je vais vous dire ce que les
” nôtres nous ont enseigné. Autrefois nos
” peres ne vivoient que de la chair des
” animaux ; & quand leur chasse n’étoit pas
” bonne , ils mouroient de faim. Deux de
” nos jeunes chasseurs ayant tué un daim ,
” allumerent du feu dans ces bois pour faire
” griller leur part. Comme ils étoient prêts
” à commencer leur repas , ils voyent une
” jeune & belle femme descendre des nues ,
” & s’asseoir sur cette hauteur que vous
” voyez là-bas , au milieu de ces montagnes
” bleues : ils se dirent l’un à l’autre : c’est
” un esprit qui , peut-être , a senti l’odeur
” du gibier grillé , & qui desire d’en manger :
” il faut lui en offrir : ils lui présenterent la
” langue de l’animal : elle trouva ce mets
” fort de son goût , & leur dit : *Votre hon-*
” *nêteté ne restera pas sans récompense. Venez*
” *en ce même lieu après treize lunes ; & vous*

„ trouverez de quoi vous nourrir, vous & vos
 „ enfans, jusqu'à la dernière génération. Ils n'y
 „ manquerent pas, & furent bien surpris de
 „ trouver des plantes qu'ils n'avoient jamais
 „ vues auparavant, mais dont la culture,
 „ constamment entretenue parmi nous de-
 „ puis ce tems, nous a été du plus grand
 „ profit. Là où avoit touché la main droite
 „ de cette femme céleste, ils trouverent le
 „ maïs; à l'endroit où elle avoit touché avec
 „ la main gauche, des haricots, & à celui
 „ où elle s'étoit assise, le tabac „.

Le bon missionnaire trouva ce conte très-
 absurde. “ Je vous ai annoncé, leur dit-il,
 „ des vérités sacrées, & tout ce que vous
 „ venez de me conter n'est que fable &
 „ mensonge „. Le Sauvage offensé, lui ré-
 pondit: “ Frere, il paroît que vos parens
 „ ont négligé votre éducation: ils ne vous
 „ ont pas bien instruit des règles de la po-
 „ liteffe: vous avez vu que fidelles à ces
 „ règles, que nous connoissons, nous avons
 „ cru toutes vos histoires: pourquoi refusez-
 „ vous de croire les nôtres „ ?

Lorsque quelqu'un d'entre eux vient dans
 une de nos villes, le peuple est sujet à se
 presser autour de lui, à le regarder fixe-

ment , à l'incommoder dans les momens où il voudroit être tranquille ; ils regardent cela comme une grande incivilité , & comme une preuve du peu de connoissance que nous avons de la vraie politesse & des bonnes manieres. “ Nous ne sommes pas , disent-
„ ils , moins curieux que vous ; & quand
„ vous venez dans nos habitations , nous
„ desirons de trouver le moment de vous
„ regarder ; mais nous avons soin de nous
„ cacher derriere les buissons , par-devant
„ lesquels vous devez passer , & nous n'al-
„ lons pas vous importuner indiscrettement
„ de notre présence „.

Leur maniere d'entrer dans un village étranger est soumise aussi à des usages du même genre. Ils regardent comme une impolitesse , dans un étranger qui voyage , d'entrer brusquement dans une habitation , sans donner avis de son arrivée. Aussi , dès que l'un d'eux approche d'un village , il s'arrête , il crie , & il attend qu'on vienne l'introduire. Ordinairement deux anciens sortent au-devant de lui , & lui servent de conducteurs. Il y a dans chaque village une cabane vuide , qu'on appelle la maison des étrangers. C'est là qu'on le loge , pendant

que les deux vieillards vont de halte en halte annoncer qu'il est arrivé un étranger, qui probablement est fatigué & a faim. Chacun lui envoie ce qu'il peut sur ses épargnes, des alimens & des peaux de bêtes pour se coucher; quand il est bien remis, on lui approche des pipes & du tabac, & alors seulement la conversation commence, jamais auparavant. On lui demande: " Qui êtes vous? où allez vous? quelles nouvelles y a-t-il, ? & l'entretien finit par lui offrir tout ce dont il peut avoir besoin pour continuer son voyage, comme des guides, des vivres; & jamais on ne lui demande rien pour la réception qu'on lui a faite. Chacun d'eux, en particulier, pratique cette même hospitalité, regardée chez eux comme une principale vertu. Notre interprète, *Conrad Weiser*, m'a raconté, à ce propos, un trait remarquable. Il étoit comme naturalisé parmi les six nations, & parloit très bien la langue *mohawks*. Un jour qu'il voyageoit chez les Sauvages, chargé d'un message de notre gouverneur pour l'assemblée d'*Onondaga*, il passa devant l'habitation du Sauvage *Cananetego*, l'un de ses anciens amis, & l'appella; celui-ci l'embrassa, étendit des fourrures pour le faire

asseoir, mit devant lui des fèves bouillies , du gibier , mêla ensemble de l'eau & du rhum pour le désaltérer. Après que Conrad eut été bien régalé, & qu'il eut allumé sa pipe , le Sauvage commença à causer avec lui : il lui demanda comment il s'étoit porté depuis plusieurs années qu'ils ne s'étoient vus , d'où il venoit , quel étoit l'objet de son voyage ? Conrad répondit à toutes ces questions ; & comme la conversation commençoit à languir , le Sauvage la reprit ainsi : “ Conrad , vous avez vécu longtems chez les blancs , & vous avez quelque connoissance de leurs mœurs. J'ai été quelquefois à *Albany* , & j'ai observé , qu'une fois la semaine, ils ferment leurs boutiques , & s'assemblent tous dans une grande maison ; dites-moi pourquoi ? que font-ils là , ? *Ils s'assemblent* , dit Conrad , *pour entendre & apprendre les bonnes choses.* “ Je ne doute pas , reprit le Sauvage , „ qu'ils ne vous l'aient dit : ils me l'ont dit „ aussi à moi ; mais je doute que cela soit „ vrai , & voici mes raisons. J'allai dernièrement à *Albany* pour vendre mes fourrures & acheter des couvertures , des couteaux , de la poudre , du rhum , &c. Vous „ savez que je trafiquois ordinairement avec

„ *Hans Hanson* ; mais pourtant j'avois quel-
„ que envie de trafiquer avec d'autres.
Quoiqu'il en soit , j'appellai d'abord *Hans* ,
& lui demandai combien il vouloit me donner
„ pour mes peaux de *castors*. *Je ne puis pas*
„ *les payer* , me dit-il , *plus de quatre shellings la*
„ *livre*. Mais pour le présent , ajouta-t-il , je
„ ne puis vous parler d'affaires. C'est aujourd'hui
„ que nous nous assemblons pour apprendre les
„ bonnes choses , & je vais à l'assemblée. Je pen-
„ fois alors que , ne pouvant rien conclure
„ pour le moment , je ferois aussi bien d'aller
„ avec lui , & je le suivis à l'assemblée. Un
„ homme vêtu de noir se leva , & commença
„ à parler au peuple avec beaucoup d'hu-
„ meur. Je ne compris pas ce qu'il disoit ;
„ mais m'apercevant qu'il nous regardoit
„ beaucoup *Hans* & moi , je crus qu'il étoit
„ fâché de me voir là ; je sortis , j'allai m'as-
„ seoir près de la maison , j'allumai ma pipe ,
„ & je fumai en attendant que l'assemblée
„ fût finie. Il me vint aussi dans l'esprit que
„ l'homme noir avoit dit quelque chose au
„ sujet de la *peau de castor* , & je soupçonnai
„ que ce pouvoit bien être le sujet de leur
„ assemblée ; en conséquence , dès qu'ils sor-
„ tirent , j'abordai mon marchand : *J'espere* ,

lui dis-je , que vous êtes convenus de me donner
plus de quatre schellings pour ma peau de castor ?
Non , non , me dit-il , je ne puis même en
donner tant ; vous n'en aurez que trois shellings
& six sols. Je m'adressai à quelques autres
marchands ; tous n'eurent qu'un même
refrein : trois schellings & six sols. Cela me
confirma dans mes soupçons ; je vis bien
que ces assemblées , où ils prétendoient
apprendre les *bonnes choses* , n'avoient , en
effet , pour but , que d'apprendre à frauder
les Indiens sur le prix des peaux. Réflé-
chissez un peu avec moi , Conrad , & vous
ferez de mon avis : ils s'assemblent si sou-
vent pour apprendre les *bonnes choses* ! Ils
doivent en avoir acquis jusqu'aujourd'hui
quelques connoissances ; mais ils en font
tout aussi ignorans qu'ils étoient. Rappelez-
vous quelle est notre coutume ; quand un
blanc voyage dans nos contrées , & qu'il
entre dans une de nos cabanes , nous le
traitons toujours comme je vous traite ici :
nous le séchons , s'il est mouillé ; nous le
réchauffons , s'il a froid ; nous lui donnons
de quoi soulager sa faim & sa soif ; nous
le faisons coucher & dormir sur nos four-
rures les plus douces ; & pour tout cela ,

„ jamais nous ne demandons rien ; mais si
„ j'entre chez un blanc d'*Albany* , & que je
„ demande à manger & à boire : où est votre
„ argent ? me dit-on ; & si je n'en ai pas ,
„ hors d'ici , chien d'Indien. Voilà comme on
„ nous traite. Vous voyez bien qu'ils n'ont
„ encore rien appris de ces bonnes choses que
„ nous savons nous , sans avoir besoin d'as-
„ semblées pour les apprendre , parce que
„ nos meres nous les enseignent dès notre
„ enfance. Il est donc impossible que l'objet
„ de leurs assemblées soit tel qu'ils le disent ;
„ & la vérité est , qu'ils n'y apprennent rien ,
„ si ce n'est à frauder les Indiens sur le prix
„ des castors „.

Les principes religieux éprouverent un terrible échec chez les *Aborigenes* , à l'époque où ils virent qu'il y avoit sur la terre trois especes d'hommes. Depuis lors le catalogue de leurs dieux n'en a plus contenu que trois ; l'un pour eux , l'autre pour les blancs , & le troisieme pour les noirs. Dans ce nouveau systême , ils se regardent comme la perfection de la nature ; ils n'ont été créés , disent-ils ,

que sur l'expérience que les blancs & les noirs étoient des ouvrages inférieurs.

Ils ont le dogme de la vie future ; ils croient que l'ombre , c'est-à-dire l'ame qui survit au corps , s'en va vers le midi , dans un lieu qu'ils ne connoissent pas , mais qu'ils supposent très-curieux ; que là elle jouit du bonheur de manger , de chanter & de danser , sans être jamais fatiguée ni ennuyée.

Ils pensent que , dans l'autre vie , la plupart des hommes sont heureux , & que ceux qui ne le feront pas , n'auront d'autre peine que l'exclusion de ce monde , où résident les esprits heureux.

L'application des récompenses & des peines , ne roule , selon eux , que sur la conduite envers le genre humain , & n'est nullement relative au culte de l'Etre-Suprême.

Il y a des Tribus qui admettent un être tout-puissant , qu'on appelle *Kichtan*. Ce Dieu créa l'homme & la femme d'une pierre , mais il les détruisit ensuite , n'ayant pas été satisfait de son ouvrage ; il fit après sortir d'un arbre un autre couple , qui a peuplé la terre : ils adressent leurs prières à ce Dieu dans l'abondance , à l'occasion des victoires , & dans l'état de prospérité : ils reconnoissent

un autre Dieu qui punit ; celui-là ils ne l'adorent que par crainte.

Ils croient tous à l'immortalité de l'ame : le juste, en mourant, va à *Kichtan* rejoindre ses amis, & jouir de tous les plaisirs ; le méchant va au même lieu ; mais il est condamné à errer tout autour dans un mécontentement sans fin, & dans les ténèbres éternelles.

Ce seroit sans doute ici la place de toutes les objections, que l'on prétend que les Indiens ont faites contre la religion chrétienne. Il y en a qui tombent sur les contradictions apparentes qui se trouvent dans les livres de l'Ecriture, lorsqu'on isole les textes. D'autres sont relatives au péché de Judas, qui n'eût pas dû déplaire à Dieu puisque Dieu l'avoit prévu. Il y a des auteurs qui disent qu'ils ont discuté à fond la chute des anges, la création, le péché d'Adam, la damnation éternelle, l'incarnation, la résurrection des corps, & la plupart des dogmes de la religion de Jésus-Christ. Il est aisé de voir, par les réponses qu'on leur fait faire, que l'on s'est plu à mettre dans leur bouche tout ce que l'esprit d'innovation a enseigné dans les différens siècles de l'Eglise.

Je n'ai trouvé aucun signe d'authenticité dans tous les rapports qui sont faits à ce sujet par plus d'un auteur ; de sorte que je m'éloignerois du motif de mon ouvrage, si je m'appesantissois sur un article qui, après un mûr examen, ne m'a pas paru présenter une vérité de fait.

Il y a plusieurs tribus où les missionnaires ont fait des prosélytes ; mais celles qui ont le plus généralement reçu le baptême, sont les tribus des *Oneidas* & des *Delawares*.

On n'a aucune connoissance qu'il existe parmi les Indiens des codes civils & criminels ; les crimes sont si rares parmi eux, qu'il n'y a aucune peine de prononcée contre les coupables : ils sont livrés au mépris : on les fuit, & d'eux-mêmes ils se proscrivent. La vengeance dans la personne offensée, ou dans les parens de l'offensé, est la suprême loi criminelle. Si les crimes avoient été communs, il eût fallu autant les réprimer, qu'arrêter cette maniere de punir.

Les cérémonies du mariage sont en général très-simples dans chaque tribu. Il est d'usage chez les tribus qui habitent l'Etat de *Newyork*, que le futur paye préliminaire-

ment une certaine femme (1). Les femmes n'habitent point avec leurs maris lorsqu'elles sont enceintes ou qu'elles nourrissent. Le divorce est permis aux deux sexes. L'infidélité n'est point un crime ; mais une femme qui a le projet de satisfaire un goût, doit en avertir son mari, ou ses plus proches parens ; si elle oublie cette formalité, elle est exposée à la vengeance de l'offensé, qui peut la punir de mort.

Les *Aborigenes* ont une monnoie qu'ils appellent *wampons*, qui leur sert dans leurs échanges, & qui entre dans leur parure. Il y a des *wampons* bleus & des *wampons* blancs. Ce sont des fragmens d'une coquille bivalve, appelée porcelaine, taillés en petits cylindres longs de cinq lignes : ils font grand cas du poisson qui loge dans cette coquille. Les Européens en ont fait la pêche pendant long-tems, & c'étoit un bon commerce pour eux que d'aller les leur vendre à *Albany*.

(1) Il y a des tribus où l'usage autorise un préliminaire très-essentiel, c'est l'essai du mariage. Une jeune fille peut passer quelques jours avec un jeune homme, le quitter & en prendre un autre, & ne se marier que lorsqu'elle trouve ce qui lui convient.

Ils sont très-doux ou très-cruels envers leurs prisonniers ; car chez eux il n'y a pas de milieu , ou l'adoption , ou la mort (1), par des voies toujours cruelles. C'est encore un problème de savoir s'ils sont antropophages. On a eu souvent occasion de converser avec eux sur cet article ; ils l'ignorent autant que nous. Il est peut-être moins permis de l'affurer , que de dire que les premiers usurpateurs ont eu recours à cette calomnie , pour se justifier des crimes qu'ils ont quelquefois commis sur eux. Car , quoique la barbarie , dans l'Amérique Septentrionale , n'ait jamais été , de la part des blancs , que le crime des particuliers , il ne seroit pas impossible d'attribuer la cruauté des Indiens envers leurs prisonniers , à la cruauté des blancs envers les Indiens.

(1) Voici un fait qui le prouve : *Samuel Butterfield* avoit tué un de leurs chefs ; devenu ensuite leur prisonnier , ils délibérèrent sur le genre de supplice ; les uns proposèrent de le brûler vif ; d'autres vouloient le fouetter jusqu'à la mort. La décision entre les deux avis fut laissée à la veuve , qui adopta *Butterfield* , en disant , que puisque sa mort ne devoit pas lui rendre son mari , elle desiroit qu'il ne périsse pas.

On a inféré dans beaucoup d'ouvrages , écrits sur l'Amérique , une lettre du docteur *Rhush* à un de ses amis , dans laquelle il dépeint le genre de vie que menent les différens cultivateurs des terres d'Amérique. Ceux qu'il place dans la premiere classe , font des hommes qui vivent dans les parties des Etats-Unis les plus éloignées des habitations réunies : ils donnent quelques momens à la culture des grains les plus nécessaires , & tout le reste de leur vie est employé à la chasse & à la boisson : leurs mœurs font entièrement sauvages , & font un contraste frappant avec celles des Aborigenes , qui , ainsi rapprochées dans un même tableau , ressortent plus avantageusement que ne pourroient le faire les mœurs d'un peuple appelé civilisé. Ces Sauvages blancs insultent les Aborigenes : ils les trompent dans les contrats : ils empiètent sur leur territoire ; ils volent leurs canots , & ils ne leur font aucun quartier , lorsqu'ils font les plus nombreux. Si donc , pour juger de la barbarie que l'on reproche aux Aborigenes , l'on remontoit à sa source , on ne trouveroit , peut-être dans leur conduite , qu'une vengeance juste , & qui ne differe nullement de celle des peuples qui , dans leur civilisation ,
ont

ont fait de la vengeance , en dépit de toutes les vertus , un article du droit des nations.

Parmi mille exemples que je pourrois donner pour justifier mon opinion , je n'en citerai que deux ; mais ils sont frappans l'un & l'autre.

Les Indiens *Shavanés* étant restés alliés des colons Anglois pendant la guerre de l'indépendance , leur chef, ou *Sachem*, avoit souvent donné aux blancs, des preuves de son amitié ; un jour , comme il étoit à jouer aux échecs avec un officier qui commandoit un poste avancé , on entendit tout-à-coup du bruit autour de la maison , & en même tems on vit entrer une bande de vagabonds , espèce de Sauvages blancs , qui venoient , dirent-ils , venger sur le *Sachem* la mort d'un blanc qui avoit été assassiné dans les bois par un *Shavanés* ; le *Sachem* répondit , qu'il étoit ami des Blancs & de la justice ; que le coupable seroit puni sur le champ , si on pouvoit le découvrir , & que même il le livreroit à leur juste ressentiment. L'officier Anglois appuya le discours du *Sachem* ; mais rien ne put empêcher ces barbares de le faire périr. Le *Sachem* voyant alors que leur résolution étoit inébranlable , leur dit , avec

une fermeté héroïque : J'ai toujours méprisé la vie & je la méprise encore ; mais je vous avertis que mon peuple vengera ma mort sur vous. En disant ces mots , il leur présenta sa poitrine découverte ; ils le percerent de vingt coups , & il expira sur la place. Est-il étonnant qu'un délit de cette importance ait imprimé dans le cœur des *Shavanés* une haine implacable & qu'ils aient exercé indistinctement leur vengeance jusqu'au tems où ils ont signé un traité de paix avec les députés du Congrès , en 1786 ?

Le second exemple est l'anecdote très-connue de *Logan* : elle donne en outre , elle seule , une idée exacte du caractère des Aborigenes.

Logan , chef des *Mingos* , étoit très-ami des Blancs ; mais ayant perdu toute sa famille par la barbarie d'un homme appelé *Cresap* , qui , placé en embuscade avec quelques bandits , avoit fait feu sur un canot où elle se trouvoit toute entière , fut obligé de leur déclarer la guerre pour se venger. Le succès des armes ne répondit pas à la justice de son ressentiment , & sa nation fut obligée de demander la paix. Trop fier pour la traiter en personne ; mais aussi ne voulant

pas que le traité pût être infirmé par son absence absolue , il écrivit au lord *Dunmore* la lettre suivante :

“ J’interpelle tous les Blancs , afin qu’ils
„ déclarent si jamais l’un d’eux est entré
„ dans la cabane de *Logan* , poussé par la
„ faim , & *Logan* ne lui a pas donné à man-
„ ger ; si quelqu’un d’entre eux est arrivé
„ nud & saisi par le froid , & *Logan* ne l’a
„ pas couvert. Pendant la durée de la der-
„ niere guerre , cette guerre longue & san-
„ guinaire , *Logan* resta oisif dans sa cabane ,
„ & il plaidoit pour la paix. Tel étoit mon
„ amour pour les Blancs , que mes compa-
„ triotes me montroient au doigt , & disoient :
„ *Logan* est l’ami des Blancs. J’eus même
„ pensé à vivre parmi vous , sans les injures
„ d’un seul homme. Le colonel *Cresap* , au
„ printems dernier , de sang froid & sans
„ être provoqué , assassina toute la famille de
„ *Logan* , n’épargnant ni mes femmes , ni
„ mes enfans. Il n’y a plus une seule goutte
„ de mon sang qui coule dans les veines
„ d’une créature vivante. Ce crime appella
„ ma vengeance : je l’ai cherchée : j’ai tué
„ plusieurs Blancs : je l’ai pleinement assou-
„ vie. Je me réjouis aux rayons de la paix

„ qui luissent sur ma patrie ; mais n'allez pas
„ nourrir la pensée que ma joie soit la joie
„ de la lâcheté. *Logan* ne fut jamais lâche ,
„ & jamais il ne tournera sur ses pieds pour
„ sauver sa vie. Qui est-ce maintenant qui
„ s'attristera sur la mort de *Logan* ?
„ Personne „.

Que l'on reproche , après ces deux exemples , la barbarie des supplices aux Indiens. Hélas ! s'ils connoissoient notre histoire , ils nous répondroient : les Blancs ne tenaillent-ils pas , & n'écartèlent-ils pas pour punir les attentats commis sur la personne de leurs chefs ? Qui donc fut l'auteur de la question extraordinaire , avant la preuve du crime ?

Que l'on mette dans la balance le caractère d'un Aborigène de l'Amérique septentrionale , & le caractère d'un homme civilisé : celui-ci aura de plus que celui-là , les vices qu'il a reçus de ce qu'on appelle civilisation ; laquelle , telle qu'elle est connue , ne donne , pour dédommagement aux nations dites civilisées , que quelques connoissances de plus , qui ne font le partage que du petit nombre.

Un petit établissement parmi les Aborigènes , feroit , à mon avis , une conquête sur nos mauvaises mœurs. L'homme qui , par

philosophie , iroit passer chaque année un certain tems avec eux , ne pourroit manquer d'en retourner meilleur. La philosophie n'est plus qu'un mot : on en a la théorie chez les nations civilisées ; les Indiens en ont la vraie pratique ; & malheur à eux , (si la nature les a destinés à toujours occuper une place parmi les peuples de la terre ,) lorsque le mot de philosophie se fera entendre dans leurs assemblées ; il n'y aura plus alors parmi eux , ni philosophe , ni vraie vertu. La philosophie est un art , dit-on dans l'école , c'est l'art d'édifier avec des pensées & des mots ; mais , ainsi que dans l'architecture matérielle , il y a peu de bons architectes , presque aucun d'eux ne bâtit pour lui ; & le meilleur d'entre eux , qui fait le plus beau palais , le voit presque toujours habité par des hommes qui ne sentent ni les beautés de l'art , ni le mérite de l'ouvrage.

C H A P I T R E X X .

De l'esclavage.

S O M M A I R E .

La question sur la liberté des Nègres n'est pas la même dans les Etats-Unis qu'en Europe. — Tous les écrivains Américains avouent le principe. — Les Américains ont proposé plusieurs moyens d'émancipation. — Il n'y a que des voies lentes. — Les deux Carolines & la Georgie méritent d'être blâmées. — Les douze autres Etats emploient les moyens possibles. — Loi du Newhampshire. — Du Massachusett. — Du Connecticut. — De Rhodeisland. — De l'Etat de Newyork. — Du Jerfey. — De la Pensylvanie. — Société des Nègres de Philadelphie. — Pêroraison d'une adresse de cette société aux députés de la convention à Philadelphie. — Loi de la Virginie. — Du Delaware. — Nombre des esclaves dans les Etats-Unis. — Conduite des Quakers. — Causes d'extirpation de l'esclavage. — Le bon esprit des Américains tranchera la question.

LA question sur la liberté des Nègres, ne peut pas être, dans les Etats-Unis, une simple question de droit. L'humanité a pu ne la traiter, en Europe, que dans les cabinets des philosophes, en attendant que la philosophie ait suggéré aux gouvernemens le moyen de sacrifier sans danger, pour l'esclave comme pour l'homme libre, l'esclavage à la liberté; mais dans les Etats-Unis, la question regarde le gouvernement lui-même; & s'il y a des Etats où les moyens d'extirpation (quels qu'ils soient, s'il en existe) ne sont pas employés, on peut leur dire, qu'une des bases de leur constitution, la liberté, gémit sous le poids de leur injustice & de leur inconséquence.

Tous les Américains qui ont écrit sur la liberté des Nègres, ont confessé le principe: ils ont gémi sur l'incohérence que l'esclavage introduit dans le tableau de leur gouvernement, & ils ont cherché à éclairer leurs concitoyens; mais les mêmes raisons qui gênent en Europe, existent en Amérique; & quoique parmi eux, il y en ait plusieurs qui ont suggéré des moyens qui font honneur à leurs principes, cependant ils n'ont pas pu

prouver qu'il y eût d'autre voie pour guérir le mal, qu'un remède lent.

On a proposé d'établir des écoles publiques, où l'on instruiroit les enfans nègres de chaque sexe, & de fixer une époque où ils seroient déclarés libres.

On a proposé de déclarer libres tous ceux qui naîtront après qu'on aura promulgué la loi de cessation d'esclavage.

On a proposé de les vendre en totalité aux planteurs des isles.

Le docteur *Thorton* a proposé de les transporter tout simplement en Afrique.

Mr. *Jefferson*, dans ses notes sur la Virginie, que l'on peut appeller *lumineuses*, puisque c'est le titre modeste qu'il a voulu donner à des recherches philosophiques, a proposé d'envoyer successivement les garçons de 21 ans & les filles de 18, après les avoir éduqués aux dépens du public, & les avoir pourvus de tout ce qui peut leur être nécessaire, sur une terre qu'on leur donneroit en propriété; de protéger la Colonie pendant son enfance, & d'en faire une alliée des Etats-Unis, lorsqu'elle auroit acquis assez de confiance pour avoir une place dans les corps politiques.

En même tems que ce plan a tous les caractères de l'humanité ; il professe aussi tous les principes de la constitution des Etats-Unis ; mais Mr. *Jefferson*, sans doute, ne se le déguise pas ; il ne détruit pas les grandes raisons qui jusqu'ici ont empêché cette loi, qui auroit pour but, de rendre libre tout ce qui, sur la terre, porte la figure humaine. Je sortirois de mon sujet, si j'entreprendois de détailler les argumens pour & contre qui ont été faits sur cette question. Je dois donc renvoyer le lecteur à tous les mémoires qui ont été écrits sur cette matière, pour me renfermer dans les limites que je me suis prescrites.

Tous ces ouvrages prouvent, en dernière analyse, qu'il y a des remèdes lents qui offrent une voie praticable pour arriver à la destruction de la servitude : or si, parmi les Etats-Unis, il en est quelques-uns qui se refusent à l'emploi de ces moyens, ils sont à la fois coupables & contre l'humanité, & contre les principes du gouvernement qu'ils ont créé. La *Georgie* & les deux *Carolines* sont dans le cas d'être blâmées hautement ; car non-seulement l'esclavage est conservé dans ces trois Etats, mais même l'introduction de

nouveaux esclaves y est permise. C'est passer de la prudence à la barbarie, que d'augmenter le nombre d'une classe infortunée, parce que malheureusement il y a des bonnes raisons pour différer de rendre heureux ceux qui la composent déjà.

Les douze autres Etats marchent plus ou moins vite vers le principe.

L'introduction des esclaves n'est permise dans aucun. Dans plusieurs il y a déjà des loix positives sur leur liberté, & dans tous ils sont traités avec douceur.

Il est à remarquer, qu'il n'y a jamais eu positivement d'esclavage dans le *Massachusetts* : dans cet Etat, sous le gouvernement britannique, comme depuis l'indépendance, toutes les fois qu'un esclave a invoqué la liberté au pied de la loi, il est devenu libre. Par une loi positive de 1788, le commerce des Nègres y est entièrement prohibé.

Dans le *Newhampshire*, où les esclaves n'étoient pas nombreux, le premier article de la reconnoissance des droits, les déclara libres en 1780.

Dans le *Connecticut* & dans le *Rhodeisland*, on a déjà fait des loix qui mèneront bientôt au même but. Une loi expresse de la lé-

gislation de *Rhodeisland*, défend la traite des Nègres, même pour les transporter aux isles; & le serment d'un seul matelot appartenant au navire sur lequel des Nègres auroient été embarqués, suffit pour prouver la contre-vention à la loi.

Dans l'Etat de *Newyork*, les efforts que l'on fait pour l'entière émancipation, font décroître tous les jours le nombre des esclaves.

La *Pensylvanie* a déclaré libres tous ceux qui naîtront après la promulgation de sa loi.

La société des Nègres de *Philadelphie*, qui doit être considérée comme la mere de toutes les sociétés de ce genre qui sont établies dans le monde, est aussi la plus active & la plus vigilante de toutes: elle s'est divisée en quatre Comités, pour mieux distribuer ses soins, & pour mieux ménager les revenus que la bienfaisance a mis à sa disposition.

1°. Comité d'inspection, qui doit veiller sur les mœurs des Nègres. 2°. Comité d'emploi, pour procurer une occupation constante aux Nègres. --- 3°. Comité de tuteurs, pour placer les jeunes Nègres, & leur faire apprendre un métier. — 4°. Comité d'éducation, pour veiller à l'éducation des Nègres esclaves, & des Nègres libres,

Cette société avoit envoyé à la convention , lorsqu'on y traita la question de la liberté des nègres , une adresse remplie de tous les principes naturels , charitables & politiques en faveur de cette classe , dont la pèroraison remarquable mérite une place dans tous les ouvrages sur les Etats-Unis.

„ Nous vous conjurons par tous les attri-
„ buts de la Divinité , qui est outragée par
„ ce trafic inhumain ; par l'union de toute
„ l'espece humaine dans notre pere com-
„ mun , & par toutes les obligations qui
„ en résultent ; par la crainte de la juste
„ vengeance de Dieu lors du jugement des
„ nations ; par la certitude du grand & ter-
„ rible jour de la distribution des récom-
„ penses et des peines ; par l'efficacité des
„ prières des gens de bien , qui insulteroient
„ à la majesté du ciel , s'ils les offroient en
„ faveur de notre patrie , tandis que l'ini-
„ quité que nous déployons continue ses
„ ravages parmi nous ; par la sainteté du
„ nom Chrétien ; par les plaisirs des liaisons
„ domestiques , & par les angoisses qui sui-
„ vent leur brisement ; par la captivité & les
„ souffrances de nos freres Américains gé-

„ missant dans Alger , & que la Providence
„ semble avoir ordonné pour réveiller dans
„ nous , le sentiment de l'injustice & de la
„ cruauté dont nous sommes coupables en-
„ vers les Africains ; par le respect dû à la
„ consistance dans les principes , & à la
„ conduite qui doit caractériser des vrais
„ républicains ; par la grandeur & l'intensité
„ du desir que nous avons d'étendre le
„ bonheur sur les millions d'êtres intelligens
„ qui couvriront sans doute un jour cet im-
„ mense continent ; enfin , par toutes les
„ autres considérations que peuvent suggérer
„ la religion , la raison , la politique & l'hu-
„ manité „.

Dans le *Newjersey* , il n'y a qu'un esclave sur soixante-&-dix personnes libres , & le gouvernement est dans tous les principes d'émancipation.

En *Virginie* , on a fait tout récemment une loi qui prohibe l'importation , sous peine d'une amende de 1000 liv. du pays (1) ; & l'esclave se trouve libre par la seule introduction.

(1) La livre de *Virginie* vaut environ 16 liv. tournois.

Dans le *Delaware*, il n'y a plus d'esclaves : la loi y est précise.

On estime que le nombre collectif des nègres dans les Etats du Midi, compris la *Virginie* & le *Maryland*, se monte à 645023, & peut augmenter. Dans les Etats du Nord, au contraire, il ne se monte qu'à 50000 au plus, & il diminue perceptiblement tous les jours.

Les *Quakers* ont donné la liberté à leurs esclaves, dans quel endroit des Etats-Unis qu'ils se soient trouvés.

Les émigrations des habitans des Etats du Nord vers les Etats du Midi, & la multiplication subite & merveilleuse de ces nouveaux colons, qui, avec leur activité & leur force, portent aussi la haine pour l'esclavage, voilà le poison mortel de la servitude dans les Etats-Unis. Quoique l'humanité elle-même prescrive des délais, l'arrêt de liberté n'est pas moins prononcé par la nature dans les Etats-Unis ; car, dans quinze ans, le Congrès sera obligé de s'expliquer sur la liberté des nègres ; & que pourra-t-il leur répondre, lorsque tenant tous dans leurs mains un rameau d'érable à sucre, ils viendront lui dire : vois, & lis sur cette feuille le décret

de la nature ; nous fumes faits esclaves pour cultiver la canne à sucre ! Que pourra-t-il répondre , dis-je , sinon : *vous êtes libres.*

La maniere dont le papier continental a expiré sans convulsion & sans qu'on ait réclamé ; la disparition de la médaille de Cincinnati dans toute l'étendue du territoire fédéral , sans qu'il ait existé une loi qui la condannât , font , parmi bien d'autres exemples , des preuves frappantes du bon esprit qui anime les habitans des Etats-Unis. Un jour peut-être viendra où tous les maîtres diront à leurs esclaves ce que déjà on a entendu plus d'une fois : *Si un autre peut vous rendre plus heureux , allez le trouver ; je n'ai aucun droit de vous retenir.*

C H A P I T R E XXI.

De la société des Cincinnatus.

S O M M A I R E.

Idée qui fait naître l'établissement de la société des Cincinnatus. — Personne n'a pu être accusé de mauvaise intention. — Motif de sa création. — Les clauses du premier statut. — La médaille. — Elle étoit héréditaire. — Membres honoraires. — Mr. Burke dénonce la société à l'opinion publique. — Le comte de Mirabeau fait un livre contre cette société. — La médaille a disparu. — Le général Washington est soupçonné d'avoir eu des intentions personnelles. — Sa conduite justifie ses compagnons d'armes. — Il propose de détruire les sociétés. — Le statut est réformé. — On n'a conservé que ce qui tenoit à la charité. — Les membres de la société doivent renoncer entièrement à la médaille.

ON a beaucoup parlé, sur-tout en Europe, de la société des *Cincinnatus*, que l'on appelloit improprement l'ordre de *Cincinnatus*. Tous ceux qui, plus ou moins, connoissoient la révolution

révolution des colonies Anglaïses , furent frappés de la contradiction qu'un tel institut introduisoit dans un Etat naissant à l'égalité , sur-tout portant la clause de la transmission aux descendans.

Il est possible que , parmi les premiers moteurs de la société , quelques-uns aient eu des idées d'orgueil & de distinction ; mais leurs sentimens se font si bien enveloppés de la partie morale de l'institution , que personne n'a pu en être soupçonné , même lorsqu'il fut question de faire un changement , pour appaiser les craintes que des citoyens éclairés firent naître dans l'esprit du peuple.

L'idée de cette société nâquit du chagrin que l'approche d'une séparation versa dans le cœur des officiers de l'armée : ils vivoient depuis sept ans dans la plus grande intimité , & ils imaginèrent qu'un lien qui les obligeroit à se rapprocher quelquefois , adouciroit la rigueur à laquelle ils alloient être condamnés. Pour donner plus de force à ce lien , on posa les fondemens de la société sur la double base de la politique & de la charité.

L'acte de fondation portoit en substance , que son but étoit de perpétuer le souvenir

50 *De la société des Cincinnatus.*

de la révolution , l'amitié entre les officiers , & l'union des Etats ; de former un capital dont l'intérêt feroit employé au soulagement des veuves qui avoient perdu leurs maris , & des orphelins qui avoient été privés de leurs peres par les défaits de la guerre , & après eux à leur postérité.

La société générale devoit se diviser en sociétés particulieres de chaque Etat , pour s'assembler tous les ans le 4 du mois de Juillet , à l'effet de traiter leurs affaires locales , & pour députer à l'assemblée générale , qui devoit avoir lieu une fois chaque année. Il étoit permis à chaque membre de porter une médaille emblématique , ayant la forme d'un aigle , dont la figure principale étoit le dictateur *Cincinnatus* , à qui trois sénateurs présentent une épée avec un trophée militaire : dans le second plan , il y a la femme du dictateur debout sur la porte d'une chaumière : tout près , on voit une charrue & tous les instrumens du labourage , & pour exergue : *omnia reliquit servare rempublicam*. Sur le revers est le soleil levant , une ville dont les portes sont ouvertes , des vaisseaux entrant dans un port , la renommée plaçant sur la tête de *Cincinnatus* une couronne por-

tant ces mots , *virtutis præmium* : plus bas sont deux mains croisées supportant un cœur , avec cette devise , *esto perpetua* ; & autour est écrit , *societas Cincinnatorum instituta an. dom. 1783.*

L'honneur de porter cette médaille étoit transmissible aux aînés mâles en ligne directe , & devoit même passer à la ligne collatérale , en cas de non issue masculine. On se réservoit la faculté d'admettre des membres honoraires , mais qui ne pouvoient pas transmettre leur qualité , & le nombre de ces membres ne devoit jamais excéder le quart des officiers ou de leurs descendants.

Un comité nommé *ad hoc* pour créer l'*aristocratie* dans les Etats Unis , ou pour mieux s'exprimer , pour engendrer une noblesse , n'auroit rien inventé de mieux : cependant ce statut fut fait innocemment , au moins dans l'erreur sur ses conséquences. On pourroit trouver la preuve de cette assertion dans la tranquillité avec laquelle le peuple le vit dans son origine , & sur-tout dans la docilité avec laquelle tout ce qui pouvoit causer des inquiétudes fut réformé , dès que Mr. Burke , du fond de la Caroline méridionale , jugea à propos de faire sonner le tocsin d'un

52 *De la société des Cincinnatus.*

bout des Etats-Unis à l'autre , à l'apparition de cette première bluette aristocratique.

Peu de temps après , le comte de *Mirabeau* attaqua cette institution ; mais en criant à l'incendie , parce qu'il croyoit que la réforme que l'on avoit faite au statut , avoit tout au plus enseveli le feu sous la cendre. Il fit un livre plein d'éloquence , qui étoit la paraphrase de celui de Mr. *Burke* , qu'il intitula , *Considérations sur la société des Cincinnatus.*

Quelque fondées qu'aient été les craintes du comte de *Mirabeau* , & quel que puisse être le sort de ses conjectures , le fait est , que la société des *Cincinnatus* n'a plus de signe qui distingue ses membres. Les médailles ont depuis long - temps disparu de partout dans les Etats-Unis , quoique le statut de réforme ne les supprimât pas , & qu'il n'ait été défendu de les porter , ni par le gouvernement général , ni par les gouvernemens particuliers : car s'il y a quelque législature qui se soit occupée de cet objet , c'est seulement pour témoigner sa désapprobation.

On fut étonné de ce que le général *Washington* consentit à être président-général de la société , & de ce que sa sagacité cessa

dans ce moment de lire dans l'avenir. On lui prêta des vues personnelles, qui eussent fait de lui un homme bien ordinaire, lors même que son patriotisme auroit été calculé, dès le commencement de sa carrière, pour son unique gloire.

Je trouve au contraire dans sa conduite, car il étoit certainement au-dessus des idées aristocratiques, une excuse pour tous ses compagnons d'armes.

Que l'on se rappelle que cette société fut proposée à l'époque du licenciement de l'armée, c'est-à-dire, une année après que les hostilités eurent cessé. Dans cet intervalle, le général *Washington* avoit vécu paisiblement, entouré d'une nombreuse famille, dont il étoit adoré: or est-il étonnant que, né bon & sensible, fatigué alors de cette tension d'esprit & de corps à laquelle il avoit été si long-temps assujetti, il se soit livré aux douceurs de l'amitié, & il ait consenti à une institution qui fut présentée comme un moyen de les propager? Cet abandon, le délice d'une ame vertueuse, lui eût-il été défendu, parce qu'il avoit si bien servi sa patrie? D'ailleurs, quoiqu'il n'eût pas encore rempli la forme d'une démission, il étoit

54 *De la société des Cincinnatus.*

dans son cœur déjà rentré dans la classe des particuliers : il n'étoit plus au fond de son ame que le modeste cultivateur du *Mont-vernon*.

Cependant , les bruits de désapprobation ne lui furent pas plutôt parvenus , qu'il fit tous ses efforts pour que cette institution fût abolie : il se rendit en 1784 à l'assemblée générale , avec l'intention de ne rien négliger à cet effet. Tous les députés furent de son avis : & , en conséquence , on n'eût plus en aucune maniere entendu parler de cette société , sans le respect que l'on crut devoir à l'approbation que Louis XVI y avoit donnée. De sorte que l'on réforma tout ce qui pouvoit contrarier l'esprit national. Il ne fut plus question d'hérédité , & on ne conserva , & il ne reste aujourd'hui , que ce qu'il y avoit de plus louable , le but de charité ; ainsi que le lecteur pourra s'en convaincre par la lecture du statut.

Il seroit digne du patriotisme de tous les membres de cette société , de ne plus se décorer de la médaille dans leurs assemblées du 4 juillet. Ce seroit un acte digne de leur amour pour les veuves & pour les orphelins de leurs freres d'armes qu'ils ont vu périr à leurs

côtés, d'augmenter le fond de charité qui leur est destiné, en portant toutes les médailles à la monnoie. Et pour empêcher qu'aucun reste de distinction puisse couvrir sous la cendre, ils doivent éterniser leurs principes d'égalité, en imprimant une tache de déshonneur sur le membre de la société, chez qui ce signe sera trouvé avant ou après sa mort.

Statut de la société des Cincinnatus, arrêté à la première séance générale, à Philadelphie, en Mai 1784.

AYANT plu au suprême Souverain de l'univers d'accorder le succès aux armes de notre pays, & d'établir les Etats-Unis libres & indépendans : à l'effet de célébrer cet événement par la reconnoissance. --- D'inculquer jusqu'à la postérité la plus reculée le devoir de laisser dormir en paix les armes qui furent prises pour la défense publique, par une institution qui préconise ce principe important. --- De propager cette amitié qui commença sous le poids du danger commun, & d'effectuer les actes de bienfaisance, dictés

56 *De la société des Cincinnatus.*

par l'esprit d'une affection fraternelle à l'égard de ces officiers & de leurs familles, qui peuvent être malheureusement dans la nécessité de les recevoir ; les officiers de l'armée Américaine se constituent, par les présentes, en société d'amis ; & pénétrés de la plus haute vénération pour le caractère de cet illustre romain, *Lucius Quintus Cincinnatus*, ils s'intitulent la société des *Cincinnatus*.

Señ. I. Les personnes qui constituent cette société, sont tous les officiers commissionnés & brevetés des armées de terre & de mer des Etats-Unis, qui ont servi trois ans, & quitté le service avec honneur ; tous les officiers qui étoient au service à la fin de la guerre ; tous les principaux officiers des vivres de l'armée continentale ; & les officiers qui se sont trouvés sans emplois, en vertu des diverses résolutions du Congrès sur les différentes réformes de l'armée.

Señ. II. Sont aussi admis dans cette société, le présent ministre de sa majesté très-chrétienne auprès des Etats-Unis, ainsi que son prédécesseur ; tous les généraux & les colonels des régimens & des légions des forces de terre ; tous les amiraux & capitaines de vaisseaux, ayant rang de colonels, qui ont coo-

péré avec l'armée des Etats-Unis dans ses efforts pour acquérir la liberté ; & telles autres personnes qui ont été admises par les assemblées des Etats respectifs.

Seçt. III. La société aura un président, un vice-président, un secrétaire, & un sous-secrétaire.

Seçt. IV. Il y aura une assemblée de la société au moins une fois tous les trois ans, le premier du mois de Mai, à telle place qui sera désignée par le président.

La dite assemblée, dont les dépenses seront supportées avec égalité par les fonds de la société de chaque Etat, sera composée d'une représentation desdits officiers de chaque Etat.

Les affaires de cette assemblée générale seront, de régler l'emploi des fonds de surplus, de nommer les officiers pour le terme suivant, & de conformer les statuts des assemblées des Etats, aux objets généraux de l'institution.

Seçt. V. La société sera divisée en assemblées des différens Etats : chaque assemblée aura un président, un vice-président, un secrétaire & un trésorier, qui seront choisis chaque année à la majorité des voix.

Seçt. VI. Les assemblées d'Etat auront lieu le jour de l'anniversaire de l'indépendance :

elles concerteront les mesures qui pourront conduire aux desseins bienfaisans de la société, & les diverses assemblées d'Etats feront, au moment convenable, la demande à leurs législatures respectives, pour obtenir des chartes.

Seç. VII. Tout membre passant d'un Etat à un autre, sera considéré, sous tous les rapports, comme appartenant à l'assemblée de l'Etat dans lequel il fera sa résidence.

Seç. VIII. L'assemblée d'Etat prononcera sur les qualités de ses membres, fera des monitions; & s'il est nécessaire, exclura ceux qui se conduiront mal.

Seç. IX. Le secrétaire de chaque assemblée d'Etat fera la liste des noms des membres qui résident dans l'Etat, & en enverra une copie au secrétaire-général de la société.

Seç. X. A l'effet de faire des fonds pour le soulagement des membres infortunés, des veuves & des orphelins, chaque officier versera chaque mois une somme dans les mains du trésorier de l'assemblée d'Etat.

Seç. XI. Il ne sera reçu aucune donation qui ne proviendrait pas d'un citoyen des Etats - Unis.

Seç. XII. Les fonds de chaque assemblée

d'Etat seront prêtés à l'Etat, avec la permission de la législature, & l'intérêt annuel seulement sera appliqué selon les vues de la société; & si, dans la suite des temps, il s'élevoit des difficultés sur l'exécution des intentions de cette société, la législature respectivement des divers Etats sera en droit de faire telles dispositions équitables qu'elle jugera le mieux correspondre au but primitif de la constitution.

Seçt. XIII. La société aura un ordre, qui sera un aigle chauve d'or, portant des emblèmes sur sa poitrine, suspendu à un ruban d'un bleu foncé, liseré de blanc, signifiant l'union de l'Amérique avec la France.

On lira peut-être avec plaisir, à la suite de ces treize articles, le détail des motifs qui induisirent originairement les officiers de l'armée Américaine à se former en société d'amis. On les trouve dans une lettre circulaire qui fut écrite à cette occasion.

„Ayant vécu dans les habitudes de la plus étroite amitié dans les diverses périodes d'une guerre, dont plusieurs circonstances sont sans exemples; ayant atteint les objets pour lesquels nous avons combattu; dans le moment du triomphe & de la séparation, lorsque

60 *De la société des Cincinnatiens.*

nous étions sur le point de jouer la dernière scène, à la fois triste & agréable, de notre drame militaire; agréable, en ce que nous laissons notre pays en possession de l'indépendance & de la paix; triste, parce que nous allions nous séparer, peut-être pour ne jamais nous rencontrer; tandis que tous les cœurs étoient pénétrés d'un sentiment qui peut bien mieux être conçu que décrit; tandis que les plus petites marques de tendresse étoient encore fraîches dans notre mémoire: il étoit impossible de ne pas desirer que notre amitié ne fût continuée: il étoit extrêmement naturel de desirer qu'elle fût perpétuée par notre postérité jusqu'aux générations les plus reculées. C'est avec ces sentimens, profondément imprimés dans nos cœurs, que nous certifions avec candeur, que nous avons signé cette institution, fondée sur la charité & l'amitié. Notre intention est de consoler & soulager nos compagnons malheureux, qui virent des jours meilleurs, & méritoient un sort plus doux; d'essuyer les larmes de la veuve, qui seroit vouée avec ses enfans sans secours, à l'indigence & au malheur, sans cette institution: de secourir les orphelins: de sauver les filles de la cor-

ruption , & de mettre les garçons en état d'imiter les vertus de leurs peres. Puissions-nous poursuivre avec ardeur ce que nous avons institué avec sincérité ! Puisse le Ciel , comme notre propre conscience , approuver notre conduite ! Puissent nos actions être le meilleur commentaire de nos paroles ! Et puissions-nous laisser pour leçon à la postérité , que la gloire du soldat ne peut être complete , s'il ne remplit pas les devoirs du citoyen ! „

CHAPITRE XXII.

Des banques.

S O M M A I R E.

Tems de la fondation de la banque nationale. — Analyse de l'arrêté du Congrès qui l'érige en corporation. — Banques particulières. — Leurs différences avec la banque générale. — Les actions des banques sont des effets négociables. — Cours du change avec Londres. — Avec Amsterdam. — Tableau de comparaison entre les monnoies des Etats-Unis & celles de l'Europe. — Regle de réduction des monnoies des Etats-Unis à celles de l'Europe. — La piastre sert de base à tous les comptes. — Tableau de rapport entre la piastre & la monnoie de France.

LES banques dans les Etats-Unis ont le même but que les banques d'Europe ; elles sont établies pour servir de ressource aux gouvernemens dans les cas urgens , & pour faciliter le commerce.

La banque des Etats-Unis , autrement dite la banque nationale , a été établie en

1790 , par un acte du Congrès , qui en prescrit la formation , regle la forme de son administration , & prononce les peines dues aux délits contre sa constitution. Une analyse un peu étendue de cet acte , mettra le lecteur en état de juger de la bonté de cet établissement.

Arrêté du Congrès , qui érige en corporation les souscripteurs pour la banque des Etats-Unis.

Attendu qu'il est bien convenu que l'établissement d'une banque des Etats-Unis , sur des bases suffisamment étendues , pour répondre au but que l'on se propose , & en même temps sur des principes qui assurent convenablement une juste & prudente administration , fera avantageuse aux finances nationales , donnera de la facilité pour faire des emprunts pour l'usage du gouvernement dans les conjonctures critiques , & produira des grands avantages pour le commerce & l'industrie en général.

Sec. I. Il a été arrêté par le sénat & par la chambre des représentans des Etats-Unis de l'Amérique , assemblés en Congrès , qu'il sera établi une banque des Etats-Unis , dont

les fonds ne pourront pas excéder dix millions de piaſtres , diviſés en 25,000 actions , chaque action étant de 400 piaſtres ; & que les ſouſcriptions pour faire ces fonds , ſeront ouvertes le premier lundi du mois d'avril prochain , dans la ville de *Philadelphie* , ſous la ſurintendance au moins de trois perſonnes , qui ſeront nommées à cet effet par le préſident des Etats-Unis (qui eſt revêtu du pouvoir , par les préſentes , de nommer lesdites perſonnes) ; lesquelles ſouſcriptions continueront d'être ouvertes , juſqu'à-ce que la totalité deſdits fonds ait été ſouſcrite.

Seçt. II. Qu'il ſera permis à toute perſonne , toute ſociété ou corps politique , de ſouſcrire pour telle quantité d'actions qu'ils jugeront à propos , n'excédant pas cependant le nombre de mille , excepté quant à ce qui ſera ci-après ordonné , relativement aux Etats-Unis ; & que les ſommes ſouſcrites reſpectivement , excepté celles au nom des Etats-Unis , ſeront payables un quart en or & argent , & trois quarts avec les effets de la dette publique , lesquelſ , conformément aux emprunts propoſés dans la quatrième & quinzième ſection de l'acte intitulé , *Un acte faiſant des proviſions pour la dette des Etats-Unis ,*

Unis , porteront un intérêt , au temps du payement , de six pour cent , & feront aussi payables en quatre parties égales , à six mois de distance d'un payement à l'autre , le premier payement ayant lieu le jour de la souscription.

Seçt. III. Que tous ceux qui auront souscrit à ladite banque , ou leurs successeurs & ayant causes , feront & font , par les présentes , érigés en corporation & corps politique , sous le nom de président , de directeurs , & de compagnie de la banque des Etats-Unis , & continueront de même jusqu'au quatrieme jour de mars 1811 ; & sous ce nom , ils feront capables , selon la loi , de prendre , d'acheter , de recevoir , de posséder & de jouir , pour eux & pour leurs successeurs , des terres , des rentes , des maisons , des héritages , des marchandises , des biens des particuliers , & des effets de toute espece , nature & qualité que ce puisse être , jusqu'à la concurrence du capital ci-dessus énoncé ; de faire pour foi & pour les autres , devant les tribunaux , tout ce qui est permis & commandé par la loi pour la défense des propriétés ; d'avoir un sceau particulier , & de le changer à volonté ; tout comme de faire

tous les réglemens qui seront jugés nécessaires pour l'intérêt de la corporation , & les faire exécuter, pourvu qu'ils ne soient contraires ni à ses loix, ni à sa constitution fondamentale ; & généralement de faire & exécuter tous les actes qu'il appartient à une telle société de faire & d'exécuter ; sujets néanmoins aux regles, réglemens, restrictions, limitations, & provisions ci-après prescrites & détaillées.

Seçt. IV. Il y aura vingt directeurs pour conduire & traiter les affaires, lesquels seront nommés chaque année, le premier lundi de janvier, dans une assemblée des actionnaires, & à la pluralité des voix ; & ceux qui seront élus, rempliront l'office de directeurs, jusqu'à l'expiration du premier lundi du mois de janvier de l'année suivante, & pas plus long-temps : & ces directeurs choisiront un président parmi eux, à leur première assemblée.

Seçt. V. Pourvu néanmoins qu'aussitôt que la recette montera à quatre cent mille dollars, en or ou argent, par les souscriptions, il en soit donné avis au public par les personnes sous la surintendance desquelles cette somme aura été souscrite, au moins dans

deux gazettes imprimées à *Philadelphie* ; & ces mêmes personnes indiqueront de la même manière , le lieu & l'heure , dans ladite ville , où les porteurs d'actions devront s'assembler pour l'élection des directeurs , à 90 jours de date de ladite notification : & les directeurs élus commenceront aussi-tôt les opérations de ladite banque dans la ville de *Philadelphie* ; & s'il arrivoit dans la suite que l'élection des directeurs n'eût pas lieu le jour indiqué ci-dessus , les anciens directeurs géreront jusqu'à-ce que leurs successeurs soient nommés ; & en cas d'absence , de démission ou de mort d'un directeur , dans le courant de l'année , les actionnaires seront assemblés pour en élire un autre pour le restant de cette année.

Scct. VI. Les directeurs auront droit de nommer tous officiers sous eux , commis & domestiques , qu'ils jugeront nécessaires pour l'exécution des affaires de ladite banque ; de fixer leurs salaires selon l'importance de leurs services , & d'exercer toute l'autorité qui est nécessaire pour une bonne administration , selon les réglemens , les loix & les ordonnances faites ci-après , qui doivent être re-

gardées comme la constitution de ladite banque.

1°. Le nombre de voix que chaque actionnaire aura droit de donner , sera proportionné à la quantité d'actions dont il sera porteur , dans la proportion suivante : Pour une action & deux actions , une voix. Pour chaque deux actions au-dessus de deux , jusqu'à dix inclusivement , une voix. Pour chaque quatre actions au-dessus de dix , jusqu'à trente inclusivement , une voix. Pour chaque six actions au-dessus de trente , jusqu'à soixante inclusivement , une voix. Pour chaque huit actions au-dessus de soixante , jusqu'à cent inclusivement , une voix. Mais aucun particulier , aucune compagnie ou corps politique , ne pourra avoir droit à plus de trente voix. Après la première élection , ni une action , ni plusieurs actions , ne donneront droit de voter , si elles ne sont possédées par le porteur trois mois avant le jour de l'élection. Les porteurs d'actions qui résident *actu* dans les Etats-Unis , pourront voter par procureur. Il ne sera jamais permis , dans les nouvelles élections , de réélire plus des trois quarts des directeurs qui ont été en charge l'année précédente , le président

excepté, lequel pourra toujours être réélu. Pour pouvoir être nommé directeur, il faudra être citoyen des Etats-Unis. Les directeurs n'auront pas d'appointemens, à moins que les actionnaires ne leur en accordent dans une assemblée générale. Les actionnaires fixeront les honoraires du président pour sa présence à la banque, ainsi qu'ils le jugeront convenable. Pour que l'assemblée des directeurs puisse délibérer, il faudra qu'elle soit composée au moins de sept membres, dans lesquels le président doit toujours être compris, excepté dans le cas de maladie ou d'absence, dans lequel cas il sera suppléé par un directeur, qu'il nommera par un billet signé de sa main. Tout nombre d'actionnaires qui ne fera pas au-dessous de soixante, lequel fera collectivement propriétaire de 200 actions ou plus, aura en tout temps le pouvoir de convoquer une assemblée générale des actionnaires, pour des objets relatifs à l'institution, en le notifiant au moins dix semaines d'avance, dans deux gazettes, de la place où la banque sera tenue, & spécifiant dans cette notification l'objet ou les objets de cette convocation. Chaque caissier ou trésorier, avant d'entrer en exer-

cice de son emploi , fera tenu de donner une obligation , avec deux cautions ou plus , à la satisfaction des directeurs , pour une somme qui ne pourra être au-dessous de 50,000 dollars ; & faire preuve de bonne conduite. Les terres , les maisons & attéances qu'il fera permis à cette corporation de tenir , seront seulement telles qu'il pourra être requis , pour sa commodité immédiate , relativement aux affaires , & telles qu'elles lui auront été engagées de bonne foi , ou qui lui auront été passées pour satisfaire des dettes préalablement contractées dans le cours de ses opérations , ou achetées à des ventes sur des jugemens qui auront été obtenus pour des telles dettes. Le montant des dettes que ladite corporation pourra contracter en tout temps , soit par bons , lettres , notes , ou autres contrats , ne pourra pas excéder la somme de dix millions de dollars *actuellement* déposés dans la banque pour caution ; à moins qu'une dette plus considérable eût été préalablement autorisée par une loi des États-Unis. Dans le cas où la dette excéderoit les dix millions de dollars , les directeurs sous l'administration desquels cela arriveroit , seront responsables , pour cet excédent de

dettes, sur leur propre fortune ; & dans un tel cas , ils pourront être poursuivis comme débiteurs, eux ou leurs héritiers, exécuteurs ou administrateurs , par-devant le tribunal des Etats-Unis, ou par-devant les tribunaux des différens Etats , par un ou plusieurs créanciers de ladite corporation , nonobstant toute convention , contrat ou accord contraires ; bien entendu que , par cette loi , la corporation , les terres , les maisons , les marchandises & les propriétés , ne sont pas exemptes de responsabilité pour ledit excédent , ou tel des directeurs qui auroit été absent. La corporation ne peut emprunter , ni pour le gouvernement général , ni pour les Etats en particulier , ni pour un prince étranger , sans un arrêté du Congrès. Toutes les actions sont transférables. Tous les six mois il doit y avoir un dividende.

Telles sont les bases sur lesquelles est fondée la banque nationale des Etats-Unis : elle offre , par la hauteur du dividende , qui a lieu tous les six mois , un des meilleurs placemens qui soient connus. Celui du premier semestre de 1794 a été de 3 & $\frac{3}{4}$ p. $\frac{2}{3}$. Quant à sa solidité , si elle est jugée sur les moyens de surveillance qui sont établis

par son institution , elle est indisputable.

Boston , Newyork , Philadelphie , Baltimore , Alexandrie & Charlestown , ont aussi des banques particulieres , sous la protection de leur législature respective , fondées sur les mêmes principes , ayant à-peu-près les mêmes regles d'administration , soumises à une semblable surveillance de la part des législatures particulieres , ayant la même solidité , présentant des grands avantages pour les placemens , leurs dividendes annuels étant très-hauts : ils sont annuellement de 7 à 8 p. $\frac{0}{10}$. Elles ne different , pour ainsi dire , de la banque générale , que par le prix des actions , qui est , dans toutes ces banques particulieres , d'une somme inférieure à 400 dollars.

Les actions étant transférables dans chacune de ces banques , elles sont objets de place , & elles montent ou descendent selon la hauteur des dividendes , & le besoin d'argent des vendeurs , comme tout autre effet.

Les actions de la banque nationale ont été vendues dans le courant de mai de cette année 1795 , à 126 $\frac{3}{4}$ p. $\frac{0}{10}$.

TABLEAU DE COMPARAISON

Entre les monnoies des Etats-Unis & les monnoies d'Europe (1).

MONNOIE D'EUROPE.	Maffachufett, Newampshire, Rhodeisland, Connecticut, & Virginie.	Caroline du Sud, Georgie.	Newyork, Caroline du Nord.	Penfylvanie, Maryland, Newjerfey, Delaware.
	liv. sch. d.	liv. sch. d.	liv. sch. d.	liv. sch. d.
Guinée.	1 8	1 1 9	1 17 4	1 15
Nouveau louis d'or.	1 7	1 1 4	1 16	1 14
écu de France,	6 8	5 5	8 9	8 4
Couronne Angloife.	6 8	5 5	8 9	8 4
Piaftre d'Efpagne.	6	4 8	8	7 6
Joannes.	4 16	4	6 8	6
Doublon.	4 8	3 10	5 16	5 12 6
Moidore.	1 16	1 8	2 8	2 5
10 fl. 13 f. d'Holl.		1		
12 Mk.bco.d'Hamb.		1		
Ducat bco.deVenife		4 5 $\frac{1}{2}$		
Dollar de Livourne.		4 4		
Le fchelling vaut	Environ 165 de France.	Environ 225 de France.	Environ 135 de France.	Environ 145 de France.
100 liv. de la Caro- line du Sud ou de la Georgie valent	128 11 5		171 8 6 $\frac{3}{4}$	160 14 3 $\frac{1}{4}$

Regle de réduction des monnoies des Etats-Unis, en monnoies d'Europe, prenant la monnoie fterling pour bafe.

La monnoie du Maffachufett, du Newhampshire, du Rhodeisland, du Connecticut & de la Virginie, eft réduite en mon-

(1) La livre fe divife dans tous les Etats en 20 fchell. & le fchell. en 12 den.

noie sterling , en multipliant par trois , & divisant par quatre.

Celle de la Caroline du Sud & de la Georgie en déduisant un 27me.

Celle de Newyork & de la Caroline du Nord , en multipliant par neuf & divisant par seize.

Celle de la Pensylvanie , du Newjersey , du Maryland & du Delaware , en multipliant par trois & divisant par cinq.

Tous les comptes, soit au Congrès, soit dans les banques, soit chez les banquiers, soit chez les négocians, sont tenus en dollars ou piastras, & en cents.

TABLEAU de rapport entre la piastra & la monnoie de France.

Piastras.	Livres.	Sols.	D.	Piastras.	Livres.	Sols.	D.
1	5	8		400	2160		
2	10	16		500	2700		
3	16	4		600	3240		
4	21	12		700	3780		
5	27			800	4320		
6	32	8		900	4860		
7	37	16		1000	5400		
8	43	4		2000	10800		
9	48	12		3000	16200		
10	54			4000	21600		
20	108			5000	27000		
40	216			10000	54000		
50	270			20000	108000		
100	540			50000	135000		
200	1080			100000	270000		
300	1620						

CHAPITRE XXIII.

Du commerce.

S O M M A I R E.

Sur le mot balance du commerce. — On ne peut pas juger le commerce des Etats-Unis par le commerce des autres Empires. — Base du commerce des Etats-Unis. — Rapprochement des périodes de population entre l'Europe & les Etats-Unis. --- Rapport sous lequel le commerce des Etats-Unis est considéré. — Exportations détaillées. — Pays où les Etats-Unis exportent. — Les exportations varient dans les quinze Etats. --- Ces variations se réduisent à trois classes. — Etats du Nord. — Etats du centre. — Etats du Midi. — Importations, en quoi elles consistent. — Commerce intérieur. — Nulle comparaison entre le commerce réciproque des empires de l'Europe & le commerce intérieur des Etats-Unis. — Il n'y a pas en Europe de véritable communication par les rivières, entre les différens Empires. — Leur latitude. --- Position des Etats-Unis sous la latitude privilégiée. — Leurs communications par les rivières. — Leurs routes. — Echanges entre les divers Etats. --- Etats privilégiés, quels sont ces Etats? --- Com-

paraison entre les exportations de la Pensylvanie & celles de Newyork. — Commerce des terres. — Ses inconvéniens. — Sur la loi qui fut faite à l'égard de la vente des terres. — Abus qui a suivi la loi. — Introduceurs de l'abus. — Le Congrès s'est méfié de sa force. — Il a pu être timide. — Grandeur à laquelle doit aspirer le gouvernement des Etats-Unis. — Combien le commerce des Etats-Unis est brillant. — Ce qui en est la cause. — Le commerce des Indes orientales. — L'Océan pacifique peut communiquer avec l'Océan atlantique. — Tableau général des exportations. — Division des exportations chez les différens peuples du monde. — Tableau d'exportation & d'importation de l'année 1790. — Poids & mesures. — Tableau des mesures de longueur. — Tableau des mesures de superficie. — Tableau des mesures des liquides. — Tableau des mesures pour les grains. — Tarif de la poste aux lettres. — Cours du change entre les Etats-Unis & Londres. — Et Amsterdam. — Valeur des effets des Etats-Unis à la bourse de Londres, en Mai 1794.

MON intention n'étant pas de prouver la prospérité des Etats-Unis, en traitant la question du commerce, sous le rapport qu'il en feroit la base principale, je prie le lecteur de se souvenir, que tout ce que je pourrai dire, qui pourroit se rapprocher de cette ques-

tion, tant agitée en Europe, (*la balance du commerce*,) ne lui appartient que très-indirectement, parce que le commerce d'un Etat naissant, ses exportations & ses importations, ont d'autres bases que celles d'où est sorti ce mot emphatique, *balance du commerce*.

Un Empire nouveau, dans tous ses éléments, ne peut pas être jugé d'après les données fournies par des anciens Etats, où tout est dans la décrépitude & dans la corruption; pour qui le commerce, qui ne fut autrefois qu'incidentel à leur prospérité, en est regardé aujourd'hui comme la base, quoique ce soit quelquefois une règle fautive.

Le commerce des Etats-Unis & le commerce des anciens Etats de l'Europe, ne peuvent pas être comparés ensemble; parce qu'ils ont des sources différentes, & que cette balance du commerce, qui est, dit-on, le thermomètre de la prospérité relative des anciens Etats, ne peut être employée, à l'égard des Etats-Unis, que pour les juger d'après eux-mêmes.

Quelle est la première cause de prospérité des Etats-Unis? c'est l'accroissement de la population, à la faveur de laquelle les produits de son agriculture augmentent, & ses

manufactures se multiplient & s'avancent. Or, pour favoir si la balance du commerce d'un Etat, tel que les Etats-Unis, est en sa faveur ou non, ce n'est point la somme des objets importés, ni la somme des objets exportés qu'il faut examiner; il faut voir si, lorsque la population s'est doublée dans environ vingt-cinq ans, les importations ont aussi doublé, & si ce doublement de population a détruit l'aisance dans les anciens individus. Telle est la regle sûre pour juger la prospérité d'un Etat naissant. Non seulement les importations n'ont pas doublé dans le tems que la population a mis pour se doubler, mais même elles ont diminué, & les habitans des Etats-Unis jouissent de plus d'aisance, & ils éprouvent des douceurs qu'ils n'avoient pas. La balance du commerce est donc en faveur des Etats-Unis; donc ses manufactures de premiere nécessité se sont multipliées, & elles ont fait des progrès vers la perfection.

Au reste, en répétant ici ce que nous avons déjà noté, que l'étendue des Etats-Unis répond à l'étendue de tous les Etats de l'Europe, si on en soustrait ce qui appartient à la Russie & à la Porte, nous y ajouterons

qu'il est reconnu, qu'il a fallu environ cinq cents ans pour que la population en masse se soit doublée en Europe ; & à partir de l'époque où nous sommes , il en faudra peut-être mille ; si toutefois cette augmentation est dans les possibles : que l'on juge , (d'après ce rapprochement , des empires de l'Europe , pris en masse , avec les Etats-Unis , quant à ce qui appartient aux périodes de leur population ; mille ans pour les premiers , vingt-cinq ans pour les seconds) , s'il peut jamais être permis de raisonner des uns par les autres , & s'il ne feroit pas vrai de dire que , dans ce pays nouveau , tout , sans rien excepter , est , & doit être nouveau.

Je parlerai donc du commerce des Etats-Unis tel qu'il est en lui-même ; je dirai d'abord en quoi il consiste pour l'exportation dans l'étranger , en quoi il consiste pour les importations , & je ferai connoître ensuite ce que c'est que son commerce intérieur.

Exportations.

L'exportation générale des Etats-Unis consiste en fourrures , pelleteries , peaux de castors , de loutres , d'ours & d'autres animaux.

En froment, orge, riz, maïs, lentilles, pois, haricots & autres feves, pommes de terre, oignons, turneps, betteraves, pommes fraîches & seches, noix, graines de lin, de trefle, de moutarde & autres, farines, biscuits, son & empois, poudre à poudrer.

En bœuf & porc salés, jambons, lards, morue, & autres poissons secs & salés, beurre & fromages.

En savon, suif, chandelles, cire ordinaire, cire de l'arbre cirier, miel, huile de lin, huile de baleine, huile de veau marin, spermacetti, cuirs verts & cuirs tannés.

En navires, bois de construction, mâts, cerceaux, douves, bardeaux & autres bois sciés, thérébentine, goudron, poix, chanvre, lin, & toute espèce de fournitures pour l'équipement des navires.

En chevaux, gros bestiaux, moutons, cochons, volailles en vie & fourrages.

En biere, cidre & rhum, eaux-de-vie de fruit & de grains, houblon & essence de spouce.

En tabac, indigo, cotton, potasse, perlache, chaux, glue & briques.

En fer en barre & préparé, acier, plomb, cuivre, étain, chaudières de toute espèce, instrumens

instrumens de labourage & de jardinage, cloux.

En gros meubles, voitures de toute espèce, roues de tout diamètre, charriots, charrettes, charrues, brouettes, traînaux, harnois.

En pompes, moulins à grain, moulins à scier, rouets à filer, cribles, papier, carton, parchemin, vernis.

En jeunes arbres & plantes, saffraas, &c.

A quoi il faut ajouter les objets manufacturés dans les Etats-Unis, dont les matieres premières sont exportées en moindre quantité, ou ne le sont plus du tout, depuis l'établissement des manufactures, & dont on trouvera le détail dans le chapitre vingt-quatre; de même qu'une partie des objets importés des différentes contrées du monde, qui n'entre dans les Etats - Unis que comme dans un entrepôt. On a déjà vu le détail de ces articles dans le chapitre des impositions.

Les contrées du monde qui reçoivent les productions & les marchandises que l'on exporte des Etats-Unis, sont, tous les Etats commerçans de l'Europe, l'Afrique, les Indes, les isles de l'Amérique, & les Côtes du nord de l'Amérique.

Les exportations des quinze Etats ne sont pas en tout les mêmes : on peut cependant, en ne s'arrêtant pas à des nuances peu importantes, ne diviser les quinze Etats qu'en trois sections, appelées du Nord, du Centre & du Midi.

Les Etats du Nord, c'est-à-dire, le *New-hampshire*, le *Massachusetts*, *Rhodeisland*, le *Connecticut* & *Vermont*, exportent des navires de toute espèce, beaucoup de bois de construction, quelque peu de pain, & de la potasse pour l'Europe; des chevaux, des bestiaux, de la volaille, du poisson sec, du fromage, des légumes frais & secs, du foin, &c., pour les isles de l'Amérique & pour les côtes du Nord de l'Amérique : en outre, Boston & quelques autres villes de ces Etats exportent les importations des autres parties du monde.

Les Etats du centre, c'est-à-dire, *Newyork*, le *Newjersey*, la *Pensylvanie*, le *Delaware*, le *Maryland*, la *Virginie* & le *Kentucki*, exportent, pour l'Europe, une grande quantité de grains de toute espèce, du tabac, & quelque peu de bois de construction : pour les isles de l'Amérique, des viandes salées, des poissons secs & salés, des légumes, &c. De plus,

Newyork, *Philadelphie* & *Baltimore*, étant des grands entrepôts d'importations, exportent les objets introduits comme leurs propres productions.

Les Etats du Midi, c'est-à-dire, les deux *Carolines* & la *Georgie*, exportent du riz, du coton, du tabac, de l'indigo, & quelque peu de grain pour l'Europe : ils portent des légumes de toute espèce, des viandes salées & des bestiaux, aux isles de l'Amérique.

Charlestown, quant aux exportations des marchandises introduites, a le même avantage, que les grandes villes des autres Etats, que nous avons cités.

Enfin, tous les Etats envoient aux Indes orientales, à *Surate*, à *Batavia*, à l'isle de *France* & à *Canton*, du bœuf, des jambons, du cochon salé, du beurre, du fromage, du bois de construction, du gin, des eaux-de-vies de grain & de fruit, du goudron ; & leurs navigateurs, comme ceux de l'Europe, exportent de l'argent. Les exportations sont les mêmes pour l'Afrique.

Importations.

Pour ne pas fatiguer le lecteur par des

répétitions, nous le renverrons au chapitre des impositions, où il trouvera le tableau de tous les objets importés. Nous dirons seulement, en général, que les importations venant d'Europe, consistent en objets manufacturés, huile d'olives, sel, vins de Portugal, d'Espagne & de France, eaux-de-vies & fruits secs. — Celles des Indes Orientales, en thé, épiceries & toiles. — Celles des îles de l'Amérique, en sucre, café, indigo, mellasse, rhum, taffia, &c. — Celles d'Afrique sont presque nulles, depuis que la traite des Negres est défendue aux habitans de tous les Etats.

Une grande partie des différens objets importés, se retrouve parmi les objets exportés, ce qui rendra toujours difficile l'établissement de la balance entre les exportations & les importations, pour ceux qui croient que cette manière de juger de la prospérité d'un pays, puisse être appliqué aux Etats-Unis; mais, ainsi que j'en ai prévenu, mon objet est seulement de faire connoître ce qui est importé & ce qui est exporté; mon intention n'étant nullement d'entrer dans les questions de commerce qui appartiennent à un traité, qui seroit hors-

d'œuvre dans cet ouvrage. Le but du peintre est de représenter ce qu'il voit, en donnant à ses figures une telle physionomie, que ce qu'il ne peut pas exprimer par le pinceau, soit deviné : le mien fera rempli, si dans le plan que j'ai adopté, je réussis dans chaque sujet que je traite, à inspirer quelque pensée sur l'avenir à mon lecteur.

Commerce intérieur.

On pourroit juger du commerce intérieur des Etats-Unis par le commerce réciproque des Empires de l'Europe, si tous les moyens de comparaison entre cet Etat naissant & ces colosses chancelans de vétusté, n'étoient pas épuisés, lorsqu'on a parlé de leur rapport, quant à l'étendue de leur territoire. Il suffit de jeter un coup-d'œil sur une carte géographique, pour être convaincu qu'ils ne peuvent pas être comparés d'une autre manière.

Les empires de l'Europe, dans la place qu'ils occupent sur le globe, ne jouissent que de neuf degrés de cette latitude, que l'on peut appeler vraiment privilégiée : depuis le 25^{me} jusqu'au 45^{me} degré de latitude

nord. Leur extrémité méridionale est sous le 36^{me} degré ; de là ils s'étendent jusqu'au 65^{me} : c'est-à-dire , que leur cabotage réciproque a 600 lieues de longueur : il est intercepté, pendant six mois d'hiver, par les glaces du Nord & de la mer Baltique : on le fait sur des côtes , gouvernées par des loix différentes , & qui sont habitées par des nations souvent ennemies & en guerre , ce qui expose les navigateurs à tous les dangers des tempêtes , en supposant même que la cupidité & l'avarice ne les y exposassent pas , pour les dispenser de payer les droits de mouillage ou d'entrée. De plus, la navigation des Etats-Unis n'offre nulle part les difficultés que les sujets d'un même empire éprouvent en faisant le commerce intérieur. Il est plus facile d'aller de *Porthmouth* à *Savannah* , qui sont les deux extrémités les plus éloignées des Etats-Unis , que de *Marseille* à *Bayonne* , que de *Douvres* à *Bristol* , que du golphe de *Lubeck* à l'embouchure de l'*Elbe* , & de la *Biscaye* à la *Catalogne*.

Il n'existe point , entre ces empires , de véritable communication par les rivières ; quelques-uns d'entr'eux sont mieux arrosés que les autres ; mais pas assez pour que leurs

propres denrées ou marchandises n'augmentent considérablement de prix, par les frais du roulage. Non-seulement les gouvernemens ne s'entendent pas entr'eux, pour faire des routes sur un plan respectif, & économique de tems & d'argent; mais même plusieurs d'entr'eux, malgré leur antiquité, n'ont que des détestables routes intérieures.

Les Etats-Unis, au contraire, sont placés en entier sous la latitude que j'ai appelée privilégiée : leur extrémité méridionale est sous le 31^{me} degré de latitude nord, & de là ils s'étendent jusqu'au 45^{me}. Douze de ces Etats ont la mer pour une de leurs barrières, avec des ports sûrs & commodes : les trois autres Etats, qui sont la *Pensylvanie*, *Vermont* & le *Kentucky*, sont traversés ou cotoyés par trois grandes rivières, qui portent toutes leurs denrées dans l'Océan ; la *Pensylvanie* a la *Delaware* ; *Vermont* a la rivière de *Connecticut*, & le *Kentucky* a l'*Ohio*. Le cabotage d'Etat à Etat n'a pas 300 lieues de longueur ; & lorsqu'un mauvais temps force les navigateurs à quitter les mers, ils entrent toujours chez eux ; ils ne sont jamais victimes des ouragans & des tempêtes, pour

avoir voulu éviter de payer les droits qu'un abri leur coûteroit.

Leur communication intérieure par les rivières , est un cri formel de la nature en faveur de la fédération des Etats ; depuis la *Georgie* jusqu'au *Newhampshire*, les rivières y sont placées par une main si habile, si bien-faisante & si généreuse, que dès ce moment presque tous les Etats peuvent communiquer ensemble par eau. Il n'y aura point de petite partie des Etats-Unis qui ne puisse avoir commerce avec toute autre, sans craindre les incertitudes & les dangers de la mer, lorsque cinq ou six canaux de réunion, d'une rivière à l'autre, auront uni sans intermission, les eaux de la rivière de *Savanah*, en *Georgie*, aux eaux de la *Piscataqua*, dans le *Newhampshire*. Quelques-uns de ces canaux sont déjà commencés, & prêts à être achevés ; les autres sont en projet d'exécution, & tous ensemble, estimation faite, ils ne coûteront pas plus de 250,000 livres sterling. (1)

Les routes, autant pour les voyageurs que pour les rouliers, n'offriront jamais ces

(1) C'est à-dire, environ six millions 250 milles livres tournois.

intervalles qui se trouvent toujours entre les différens empires, & qui rendent le commerce si coûteux, & les voyages si pénibles : elles sont commencées, & elles feront toutes achevées sur un plan uniforme, qui est arrêté, & sur des terrains réservés par le Congrès, à cet effet. Il est de plus très-aisé de conclure, en rappelant ce qui vient d'être dit sur les canaux & sur les rivières, que le roulage devant, en très-grande partie, se faire par eau, on sera rarement exposé à avoir des routes en si mauvais état que celles que nous voyons en Europe.

Avec des tels avantages reçus de la nature, une nation doit avoir un commerce aussi brillant que facile & économique ; il consiste entre les Etats Unis, ainsi qu'il consistera toujours, dans l'échange réciproque des denrées particulieres à chaque Etat, & dans la circulation des objets manufacturés dans quelques Etats, des marchandises & des denrées importées.

Le transport pour l'échange des denrées se faisant ordinairement par la mer & par les rivières, chaque Etat a sur cet article un égal avantage. Les Etats du midi reçoivent des grains & des légumes des Etats du centre

& du nord ; ceux-ci prennent en échange de l'indigo , du riz , du coton & du tabac.

Il y a des Etats qui , comme on le verra dans le chapitre des manufactures , exportent plus chez les autres qu'on n'importe chez eux , à cause de leurs objets manufacturés ; mais ce n'est pas là une preuve d'une plus grande prospérité dans un Etat que dans un autre ; car pour être en état de prononcer lequel est celui qui a l'avantage , il faudroit être sûr qu'une quantité donnée d'ouvriers employés à l'agriculture dans un Etat , lorsque dans l'autre elle est employée aux manufactures , ne rend pas au cultivateur ce qu'elle produit au manufacturier , & qu'il ne reste pas plus de profit à celui-là , après avoir acheté les objets manufacturés , que celui-ci n'en a , après les avoir vendus. On pourroit assurer , comme chose incontestable , que l'avantage est en faveur de l'agriculture , au moins pourroit-on dire , que l'un doit autant gagner que l'autre.

Il y a cependant des moyens de prospérité pour certains Etats dont les autres sont privés. Soit hasard , soit avantage de position , il y a quelques Etats que le commerce extérieur favorise davantage ; dès lors , ils

doivent s'élever au-dessus des autres , parce que les entrepôts faits dans leurs grandes villes , attirent plus de monde , font arriver avec plus d'abondance les denrées des autres Etats , pour les échanger avec des marchandises importées ; & par la raison que les importations sont grandes chez eux , leurs exportations pour l'étranger s'élèvent plus haut.

Les Etats privilégiés sont , la *Pensylvanie* , qui a *Philadelphie* ; le *Maryland* , qui a *Baltimore* ; le *Massachusetts* , qui a *Boston* ; la *Caroline du Sud* , qui a *Charlestown* ; & l'Etat de *Newyork* , qui a *Newyork*.

Cet avantage est si prononcé , que ces cinq Etats eux seuls exportent annuellement environ les quatre cinquièmes des exportations générales des Etats - Unis. La *Pensylvanie* , quoique n'ayant point de port sur la mer , est la première en rang ; elle exporte elle seule presque le tiers de ce qui est exporté par les cinq Etats réunis ; les quatre autres se divisant un peu plus des deux tiers. *Newyork* , qui , par sa position centrale & par son port , semble être destiné à devenir le boulevard général du commerce des Etats - Unis , est cependant celui , entre les

cinq Etats, dont l'exportation a été la moins importante dans l'année 1793. La différence entre cet Etat & la *Pensylvanie*, qui est sa voisine, est si frappante, qu'elle exige qu'on en fasse mention.

La *Pensylvanie* a exporté. . . 6,958,736

L'Etat de *Newyork* a exporté . . . 2,934,317

Différence 4,024,419

Sans doute, *Philadelphie* doit cette énorme supériorité à sa position centrale dans la longueur comme dans la largeur des Etats-Unis, ce qui fait aboutir à son marché par des voies plus courtes : tandis que *Newyork*, quoique regardé aussi comme dans le centre, ne l'est véritablement que sur la ligne du nord au midi, au centre de la frontière des Etats, dans leur longueur : cependant tous les Etats ont les mêmes droits à toutes les branches de commerce.

Le Congrès, en revendant les terres de la propriété féodale, a introduit dans les Etats-Unis un commerce nouveau & inconnu jusqu'à nos jours : c'est le commerce des terres, lesquelles étant achetées dans une intention étrangère à l'agriculture, sont négociées à la bourse comme des effets publics ; avec cette différence, que ceux-ci sont sujets

à la hausse & la baisse, & celles-là ne font qu'augmenter de prix.

Le commerce des terres est désastreux sous deux grands rapports nationaux. 1°. Les terres ont été vendues par les Etats à très-bon marché, avec des facilités pour le paiement, de sorte qu'une même personne a pu faire des acquisitions immenses. La revente qui en sera faite ne sera jamais si complète, que ces acquéreurs ne restent encore propriétaires d'une étendue de terrain qui dépasse les idées de propriétés connues jusqu'aujourd'hui, d'où il naîtra cet excès de richesses qui fait craindre que les Etats-Unis, par la précipitation avec laquelle ils ont vendu les terres, n'aient introduit dans leur sein la plus grande source des malheurs des empires, l'inégalité des fortunes, lorsqu'ils étoient en plein pouvoir de les borner à jamais pour le salut public. Un tems viendra ou *l'inutile platane remplacera l'arbre à sucre.* (1) Et l'on se souviendra alors de ce qu'Horace disoit au peuple Romain : *lorsque le revenu des particuliers étoit*

(1) Horace a dit, Platanus que celebs
Evincet ulmos.

borné, celui de la république étoit immense ; mais alors il n'y aura plus de remède.

2°. L'usage d'agioter les terres sur la place, a accoutumé l'acheteur à ne plus vérifier avec précaution le titre de propriété, parce qu'il a l'intention de céder comme on lui a vendu. De là il arrive, qu'en dernière analyse, celui qui achete pour cultiver, et qui veut se porter sur les terres n'a rien acheté, parce que le premier vendeur a trompé le second, et ainsi de suite, vendeurs et acheteurs tous ont été trompés, et ont trompé jusqu'à lui. Ce n'est, à la vérité, le crime que d'une partie, mais ce crime ternit le tout. J'écris dans un moment, où tous les papiers publics de l'Europe publient par-tout la mauvaise foi des Américains sur cet article. C'est sans doute une injustice qui est faite à la masse ; mais lorsqu'on fait à quel abus les Américains doivent ce reproche, peut-on facilement excuser les commerçans peu soigneux de vérifier les titres des propriétés qu'ils achètent pour revendre, lorsque, par leur négligence, ils exposent l'homme qui n'a que des débris de fortune, ou des facultés médiocres, à les dépenser dans un procès long, pénible & désagréable.

Lorsqu'on jette sur les Etats-Unis un coup-d'œil philosophique , & que l'on calcule tous les moyens que le gouvernement réunit pour faire germer les vertus , on est obligé de gémir sur les suites abusives de cette vente. Le génie qui protège les Etats-Unis , n'avoit cependant pas abandonné ses législateurs : car lorsqu'ils décréterent la vente des terres , il leur inspira la loi la plus sage. Par cette loi , les Etats ne peuvent pas vendre plus de quatre cents acres au même particulier : on observe religieusement cette clause , & le Congrès n'a vendu que par lots de quatre cents acres ; mais telle est la subtilité de l'abus , qu'il a rendu aussitôt la loi entièrement nulle , & que ceux-là même à qui l'esprit public avoit dicté une si bonne loi , sont ceux-là même qui ont introduit l'abus , & qui en ont profité. Il ne seroit pas difficile de prouver , que les principaux acquéreurs des terres revendues par le Congrès , sont les législateurs eux-mêmes , qui firent la loi qui restreignoit la vente à quatre cents acres pour le même particulier.

Le lendemain de la publication de la loi , les législateurs eux-mêmes ont acheté des quantités immenses de terres , avec des prête-

noms , & ils se sont prêtés eux-mêmes leurs noms les uns aux autres ; de sorte que la meilleure loi qu'il étoit possible de concevoir, pour le bonheur d'un peuple naissant , a été paralysée par ceux mêmes qui l'avoient faite. Le Congrès a vu l'abus ; mais il ne l'a vu que par les yeux de ses membres ; ses membres étoient les coupables , & l'abus n'a pas été réprimé.

Le Congrès a fait la revente des terres , dans les mêmes craintes qu'il a fait la consolidation de la dette de l'Etat : il n'avoit pas la conscience de sa propre force : il crut que pour affermir l'indépendance , il falloit que les créanciers fissent des sacrifices ; il a cru aussi , qu'il falloit éteindre la dette dès le moment même (1). Un jour viendra où il sentira peut-être , que les gouvernemens peuvent tirer leur plus grande force de ce que les gouvernés font créan-

(1) Le lecteur se souvient sans doute , que le produit de la vente des terres est consacré à la liquidation de la dette ; en vertu de l'acte du Congrès , qui fait des fonds pour y satisfaire. Voyez la page 152 , vol. 1er.

ciers de l'Etat , & il ne se croira plus en danger , parce qu'il aura des dettes qui ne font rien en comparaison de ses ressources.

Cependant , on ne peut pas lui reprocher sa timidité. Il est permis de ne pas marcher d'un pas assuré sur une route que l'on parcourt pour la première fois ; mais je crains que la faute de n'avoir pas reprimé l'abus qui a renversé la loi , ne soit irréparable , & je ne puis m'en consoler que par l'espérance de me tromper dans mes craintes.

C'est une leçon pour le gouvernement des Etats-Unis , qui doit lui rappeler sans cesse que , dans la confection des loix , son devoir est de chercher le bonheur du peuple , en attaquant tous les vices connus de l'humanité. L'Américain a , comme tous les autres hommes , le germe de tous les vices ; mais chez lui ce germe peut être étouffé , en cultivant dans son ame le bon esprit public dont elle est pénétrée , par des loix qui empêcheront son intérêt particulier & ses passions , d'avoir des combats avec l'amour de la patrie , & avec la vertu en général.

On est si familiarisé avec les idées de vice ; on s'est si souvent dit , que l'homme ne peut pas n'être pas vicieux , qu'on ne s'occupe

plus de le rendre meilleur. Le gouvernement des Etats-Unis a peut-être trop pour principe , de parvenir à la grandeur par la voie qu'ont tenu les empires célèbres pour y arriver , & peut-être aussi se trompe-t-il sur le genre de grandeur auquel il doit aspirer. Sans doute que la destinée des empires qui ont paru & disparu , fut d'être grands par les richesses & par les conquêtes. La destinée des Etats-Unis est d'être grands par les vertus. La nature leur indique cette intention de la Providence dans toutes les pages de son livre : elle est écrite en caractères toujours nouveaux , dans les trois regnes de la nature , dans leur position sur le globe , & dans leur climat. Le commerce , qui fut la route que suivirent les autres empires , ne peut donc pas être la voie que les Etats - Unis doivent suivre. Tant que la fécondité de la terre dédommagera des frais à payer au commerce indirect , les habitans des Etats - Unis feroient très-sagement de s'abandonner exclusivement à l'agriculture & aux manufactures de premiere nécessité. Les bonnes mœurs souffriront bien davantage par le voyage des Américains en Europe , lorsqu'ils font le commerce direct & indirect , que par l'arrivée

des navigateurs Européens dans les ports des Etats-Unis ; ceux-ci s'arrêtent ordinairement sur les côtes , & d'ailleurs , ils n'ont rien dans leurs habitudes , qui inspire le luxe & la dépravation.

Mais quels que puissent être mes vœux sur la prospérité & sur le bonheur des Etats-Unis , quel que puisse être mon désir de les voir sur telle voie plutôt que sur telle autre , je n'en suis pas moins frappé d'admiration , lorsque je considère avec quelle rapidité leur commerce s'élève , & avec quel discernement ce peuple nouveau profite de tous les avantages que la nature lui a donné.

Les Américains font le commerce direct avec toutes les nations du monde : ils peuvent donner leurs denrées à bas prix ; parce que leur sol est fertile , parce que les différens climats des Etats-Unis sont tous favorables à la végétation ; parce que les rivières & les canaux rendent les transports faciles & peu coûteux ; parce que , dans quel Etat qu'ils soient , les navires de commerce viennent à leur porte : ils peuvent donner à bas prix les objets de leurs manufactures , parce qu'ils ont les matières premières des objets manufacturés qu'ils exportent ; parce que la main

d'œuvre qui est employée dans les manufactures , n'y travaille que lorsque l'agriculture lui laisse du relâche ; parce que les objets exportés ne sont sujets à aucune entrave de douane ou de visite , excepté que , dans plusieurs Etats , on examine les marchandises pour savoir si elles sont bonnes , & si elles ne doivent pas attirer le discrédit , par leurs mauvaises qualités.

Le seul commerce des Indes , que les Américains ont entrepris depuis peu d'années , a ôté à l'Angleterre , sur le seul article du thé , qu'elle fournissoit , plus de 200,000 liv. sterlings par an , outre ce qu'ils gagnent sur les autres marchandises , dont ils fournissent les Etats-Unis , l'Europe & les isles occidentales. Placés sur le globe pour être les dépositaires & les colporteurs de toutes les productions de tous les pays , aucun empire connu ne pourra leur disputer ce cabotage universel , parce qu'ils le font à meilleur marché qu'aucun autre peuple , autant à cause que leurs navires leur coûtent moins , qu'à cause que les Etats-Unis fournissent abondamment de quoi faire des échanges avec tous les peuples du monde , sans porter presque de l'argent. Si tels sont les avantages dont ils jouis-

sent déjà , quelle sera donc l'étendue de leur commerce, lorsque , par les découvertes dans les parties de l'ouest de l'Amérique , on aura trouvé le moyen d'établir une communication entre l'Océan Atlantique & l'Océan Pacifique !

Le Mississippi n'a encore été remonté que jusqu'à la rivière St. François ; mais Mr. Carver se trouvant sur ce point , a pris les informations les plus exactes : les Indiens l'ont assuré que les grands fleuves de l'Amérique septentrionale , le *Mississipi*, le *St. Laurent*, la rivière de *Bourbon* & celle d'*Oregon* , avoient leurs sources presque sur le même point , n'étant pas éloignées de plus de trente milles les unes des autres. Il ne fera donc pas impossible qu'un jour on parvienne à faire communiquer une de ces trois grandes rivières , qui ont leur embouchure dans la mer , du côté de l'est , ou dans le golfe du Mexique , avec la rivière *Oregon* , qui doit avoir son embouchure du côté de l'ouest.

On calcule que la navigation actuelle des Etats-Unis est de 650,000 tonneaux , dont $\frac{2}{3}$ mes. par des vaisseaux Américains , $\frac{2}{6}$ mes. par des vaisseaux Anglais , & $\frac{1}{6}$ me. par d'autres vaisseaux étrangers.

*Tableau des exportations des Etats - Unis ,
estimation faite en piastres , pour l'année
1793.*

Le Newhampshire.	198,197
Le Massachusett , y compris Ver- mont.	3,676,412
Rhodeisland.	616,416
Connecticut.	770,239
Newyork.	2,934,369
Newjersey.	54,176
La Pensylvanie.	6,958,736
Le Delaware.	71,242
Le Maryland.	3,687,119
La Virginie, y compris le Kentucky.	2,984,317
La Caroline du nord.	363,307
La Caroline du sud.	3,195,874
La Georgie.	501,383
Total.	<u>26,011,787</u>

Les marchandises qui sont l'objet de l'estimation contenue dans le tableau précédent, ont été portées dans les pays ci-après nommés, dans la proportion qui va être indiquée.

En Russie.	5,769
En Suede.	310,427
En Danemark.	870,508
Aux villes anféatiques.	792,537
Aux ports impériaux.	1,013,347
En Hollande.	3,169,536
En Angleterre.	8,431,239
En France.	7,050,498
En Espagne.	2,237,950
En Portugal.	997,590
En Italie.	220,688
En Afrique.	253,437
Aux Indes orientales.	253,131
Aux Indes occidentales.	399,559
Aux côtes du nord de l'Amérique.	1,586
Indéterminé.	3,986
Total.	<u>26,011,788</u>

Voici le tableau le plus exact des importations & des exportations d'une même an-

née, que j'ai pu me procurer. Il est suffisant pour montrer la proportion entre les unes & les autres.

<i>Année 1790.</i>	<i>Piaſtres.</i>
Importations d'Europe dans les Etats - Unis.	13,506,666
Importations des îles occidentales dans les Etats-Unis.	4,121,946
Total.	<u>17,628,612</u>

Même année.

Exportations des Etats - Unis en Europe.	14,233,101
Exportations des Etats-Unis dans les îles occidentales.	4,184,675
Total.	<u>18,417,776</u>

Balance en faveur des Etats-

Unis. 789,164 piaſtres.

Il y a dans tous les Etats-Unis les mêmes poids & les mêmes meſures : ce ſont les poids & les meſures de l'Angleterre.

Le poids d'Amérique eſt moins fort que le poids de France.

100 livres, poids de commerce d'Amérique, répondent à 91 livres, moins quelques fractions, poids de commerce de France.

pieds quarrés.

L'acre de terre d'Amérique est de 38,284

L'arpent de France est de 32,400Différence. 5,884

Onze acres d'Amérique donnent treize arpens de France.

Le pied de roi de France a 144 lignes.

Le pied d'Amérique n'a que 135 lignes de France.

Le mille d'Amérique a 5000 pieds d'Amérique.

Il faut trois milles pour une lieue.

Le boisseau d'Amérique pèse environ 60 livres : il faut quatre boisseaux & quatre cinquièmes d'Amérique pour faire le setier de Paris.

Mesures de longueur.

inch.	foot.	gard.	fathom.	pole.	farlong.	mile.
12	3	2	$5\frac{1}{2}$	$2\frac{3}{4}$	40	8
36	6					
72						
198	$16\frac{1}{2}$					
7920	660	220	110	40		
63360	5280	1760	880	320		

Mesure de superficie.

inch.	foot.	gard.	pole.	road.	acre.
144	9	$30\frac{1}{4}$	40	4	
1296	$272\frac{1}{4}$				
39204	10890	1212	40	road.	
1568160	43550	4840	166	4	acre.
6272640					

pouce anglois.

pied.

verge.

brasse.

perche.

stade.

mille.

pce. quar. angl.

pied quaré.

verge quarée.

perche quarée.

acre.

Mesures des liquides.

inch.	pint.	quart.	gallon.	barrell.	hogshead.	pipe	tun.
28	2	4	3 1 $\frac{1}{2}$	2	2	2	
56	8	126	63	4	4	2	
224	252	252	126	8	8	4	
7056	504	504	126	2	2	2	
14112	1008	1008	252	4	4	4	
28224	2016	2016	504	8	8	8	
56448			1008				

pouce cube angl.
 pinte d'Angleterre.
 pinte de Paris.
 4 pintes de Paris.
 baril.
 muid.
 pipe.
 tonneau.

Mesures pour les grains.

inch.	pint.	gallon.	peck.	barrell.	fcam.
34 $\frac{1}{2}$	8	2	4	8	
272 $\frac{2}{3}$	16	8	4	8	
544 $\frac{1}{3}$	64	32	16	32	
2177 $\frac{1}{3}$	512	256	128	256	
17418 $\frac{2}{3}$					

pouce solide angl.
 pinte.
 picotin.
 boisseau.

Il n'y a aucun point des Etats-Unis, où il y ait des habitations réunies, que la poste aux lettres ne visite au moins une fois par semaine. On ne fera peut-être pas fâché de trouver ici le tarif des ports, tel qu'il existe aujourd'hui. La taxe est par *cents*, d'après la division de la piastre en 100 parties.

	cents.
Pour le port d'une simple lettre, à la distance de trente milles.	6
Au-dessus de 30 milles jusqu'à 60.	8
Au-dessus de 60 milles jusqu'à 100.	10
Au-dessus de 100 milles jusqu'à 150.	12 $\frac{1}{2}$
Au-dessus de 150 milles jusqu'à 200.	15
Au-dessus de 200 milles jusqu'à 250.	17
Au-dessus de 250 milles jusqu'à 350.	20
Au-dessus de 350 milles jusqu'à 450.	22
A toute distance au-dessus de 450 milles.	25

Cours du change ordinaire entre les Etats-Unis & Londres.

	piastras.	cents.
A 30 jours pour L. 100 sterl. .	466	33
A 60 jours pour L. 100 sterl. .	463	33
A 90 jours pour L. 100 sterl. .	461	33

*Cours du change ordinaire entre les Etats-
Unis & Amsterdam.*

A 60 jours par guilder.	42
A 90 jours par guilder.	40

*Valeur des effets des Etats-Unis à la bourse
de Londres, en mai 1795.*

Les certificats rapportant 6 pour 100.	95 pour 100
Les certificats de la dette différés.	70 pour 100
Les certificats rapportant 3 pour 100.	56 pour 100

CHAPITRE XXIV.

Des manufactures.

S O M M A I R E.

Causes majeures qui doivent empêcher l'établissement des manufactures dans les Etats-Unis , pour le moment présent. --- Les Etats du Nord avoient déjà des manufactures avant l'indépendance. --- Etat général des objets manufacturés dans les Etats-Unis. --- Les moyens physiques & moraux , nécessaires pour les établissemens manufacturiers , se trouvent dans chacun des Etats-Unis. --- Manufactures du Newhampshire. --- Du Massachusett. --- Du Connecticut. --- De l'Etat de Newyork. --- Du Newjersey. -- De la Pensylvanie. --- Il n'y a pas encore des manufactures dans les Etats du Midi. L'Etat de Vermont ne peut pas encore avoir des manufactures. --- Celui de Rhodeisland doit être invité à en établir. --- Les Etats du Nord sont les fondateurs des Etats-Unis. --- Leurs habitans qui émigrent, portent dans les autres Etats toutes leurs bonnes qualités. --- Il n'y a que certaines manufactures qui devroient être encouragées par les Etats-Unis. --- Telles sont les manufactures domestiques. --- Les manufactures ne doivent jamais être

dans les villes , ni dans leur voisinage. --- On ne doit jamais permettre de bâtir aux environs des manufactures. --- Différence qui doit exister entre les loix des Etats-Unis & celles des anciens Empires. --- Il est plus avantageux pour les Etats-Unis de s'occuper des élémens des manufactures , que des manufactures elles-mêmes. --- Conclusion.

TANT qu'une terre peut être acquise à bon marché dans un lieu commode & agréable , & tant que la terre continue d'être d'une grande fécondité , il ne peut venir en idée à personne , de sacrifier les avantages certains & les douceurs de l'agriculture , aux risques des spéculations manufacturales. Toutes les colonies angloises furent dans ce cas ; mais les premiers endroits qui avoient été habités , s'étant peuplés avec précipitation , les terres y augmentèrent de prix , & déjà , avant la déclaration de l'indépendance , il y avoit des manufactures dans les colonies que l'on appelloit la *Nouvelle Angleterre*. Cette cause , prise de la population , s'est multipliée visiblement dans ces colonies devenues Etats , plus que dans les autres ; aussi c'est dans ces Etats que les manufactures sont en

plus grand nombre : & même , est-il vrai de dire , qu'ils jouissent presque seuls des avantages qui en résultent ; car ils n'ont été imités jusqu'ici que par la *Pensylvanie* , l'Etat de *Newyork* & le *Newjersey*.

Nous donnerons ici , avant de parler en particulier des manufactures qui sont établies dans les différens Etats, la liste la plus exacte possible , de tous les objets manufacturés dans les Etats-Unis. Par ce moyen , les manufacturiers d'Europe pourront voir d'un seul coup-d'œil , ce qui manque aux Etats-Unis dans cette branche , & juger quel établissement nouveau ils peuvent y aller former , avec des probabilités de succès.

Des farines de toute espèce , de la dreche , de la biere , des liqueurs distillées , de la potasse , de la perlasse , des vaisseaux de guerre , des navires , des bateaux ;

Tous les articles imaginables qui appartiennent aux fournitures de terre & de mer ;

Du sucre en pain , toute sorte de cordes , du tabac en poudre , du tabac à fumer , de l'amidon , de la poudre à poudrer , du carton , des cartes , du papier de toute espèce , des caractères d'imprimerie , des livres dans différentes langues :

Des

Des cloux , des chaudières , des marmites , tous les instrumens de labourage & de jardinage , & plusieurs autres articles en fer :

Des effets d'or , d'argent , d'étain fin & grossier , du plomb , du laiton , du cuivre , des cloches , des horloges , des montres , des cardes pour la laine & pour le coton :

Des briques , des tuiles , de la poterie , des meules de moulin , & autres ouvrages de pierre ; tous les ouvrages de marqueterie , de menuiserie & de charpenterie , des voitures & des harnois de toute espèce :

Des peaux tannées & préparées de toutes les manières , des selles , des fouets , des bottes ; tout ce qui a trait à la bonneterie :

Des chapeaux , des gans , des éventaïls , des hardes de toute espèce , du linge grossier , des étoffes grossières en laine , quelques objets de coton ;

De l'huile de graine de lin , de l'huile de poisson , des chandelles , des bougies , du savon ; toute sorte de verreries , &c. &c.

Tous ces divers articles sont manufacturés dans les Etats du Nord ; mais il n'est aucun Etat du Midi où il ne soit facile de se donner des manufactures de toute espèce , parce que par-tout , dans les Etats-Unis , la terre en

renferme ou en produit les élémens. La nature y a distribué par-tout avec profusion , le bois , l'eau & le charbon , qui en font les premiers artisans : elle a donné par-tout à l'habitant des Etats-Unis , un génie méchanicien & inventeur. De plus les Européens en portant en Amérique le désir de gagner , y porteront avec eux ces inventions qui ont coûté tant de siècles ; & il est probable que les Etats-Unis feront depuis longtems arrivés au faite de leur grandeur , lorsqu'ils sentiront encore toute l'influence d'une nature généreuse , dont un gouvernement éclairé , qui doit toujours avoir cette époque en vue , aura su conserver les bons effets.

Depuis longtems le *Newhamphshire* est renommé pour ses bois de construction : on a construit autrefois des vaisseaux de guerre à *Portsmouth* ; & depuis la paix , cet Etat a fait des grands profits par la construction des navires de toute espèce.

Dans l'Etat du *Massachusetts* il y a des manufactures de potasse , des fonderies de fer en barre , de fer jetté , de canons , de fusils , de cloches ; des couteleries , des manufactures de marqueterie , d'huile de lin & de poisson , de bougie de cire ordinaire , de

l'arbre cirier & de spermacetti; de toiles, d'étoffes de laine & de coton, de bas, de chapeaux, de fouliers, de cardes, de tabac, de tous les instrumens de labourage & de jardinage, de toute sorte d'outils, d'épingles & d'aiguilles, &c... La ville de *Lynn* est sur-tout fameuse par ses manufactures de fouliers de femme, en soie & en autres étoffes. On calcule qu'on y en fait annuellement 170,000 paires.

On a établi des salines à *Tarmouth*, mais l'établissement ne peut pas combattre avec le bon marché du sel apporté d'Europe, pour lest.

Il y a une manufacture de coton à *Beverley*, & une verrerie à *Boston*.

Le *Connecticut* est le premier en rang parmi les Etats qui se sont occupés de manufactures. Il y a une manufacture de laine à *Hartfort*, qui a été encouragée par la législature; une manufacture de toile à *Newhaven*, des forges à *Salisbury*, à *Norwich* & dans d'autres parties de l'Etat : il y a à *Staford* une mine de fer exploitée, qui, elle seule, fournit à tout l'Etat, les articles de ce métal dont il peut avoir besoin : il y a des pape-teries à *Norwich*, à *Hartford*, à *Newhaven* &

dans le comté de *Lichfield* ; on fait des cloux dans presque toutes les villes & tous les villages de l'Etat ; on y fabrique d'excellens chapeaux : il y a plusieurs tanneries : *Susfield* est renommé par ses ouvrages en bois, pour les articles de cuisine, & autres ustensiles.

Dans l'Etat de *Newyork*, & dans la ville de ce nom, on fait des roues de voitures de toute espèce : il y a des raffineries de sucre, une grande quantité de boulangeries & des brasseries ; on y manufacture des fouliers, des bottes, des selles, tous les objets de coutellerie, des chapeaux, des horloges, des montres, des parasols, des instrumens de mathématique & de musique : on y construit des navires, & on y prépare tout ce qui est nécessaire pour leur équipement : il y a aussi des moulins à papier dans différens endroits de l'Etat.

Dans les *Newjerseys*, il y a des fabriques de cloux, des tanneries, des papiers & une verrerie dans le comté de *Glocester* : il y a dans le comté de *Morris* sept mines de fer, d'une telle abondance, qu'elles suffiroient pour fournir tous les Etats-Unis ; leur exploitation occupe deux fournaies, &

plus de trente forges : *Morristown* a une fabrique de poudre à canon, qui fut établie avant la guerre, & qui a grandement pourvû les armées Américaines, tant que la guerre a duré.

Dans ces derniers tems, tout ce qui a trait à la bonneterie en laine, coton & fil, a été porté par les *Pensilvaniens* à un degré de perfection très-remarquable. D'après un examen très-exact des bas manufacturés à *Philadelphie*, à *Germantown*, dans le comté de *Lancaster*, à *Bethléem* & à *Reading*, on a trouvé que ceux qui étoient vendus à un dollar par paire, étoient aussi fins que ceux apportés de l'étranger, que l'on vend presque le double : on leur donne aussi une qualité supérieure, pour la durée, à ceux que l'on tire de l'Angleterre. On calcule qu'il y a trois cents métiers de bas dans la *Pensilvanie* ; que chaque métier, l'un dans l'autre, fait une paire de bas par jour ; ce qui doit donner, à la fin de l'année, environ 80 ou 90 mille paires ; faisant, à un dollar la paire, 80 ou 90 mille dollars ; c'est-à-dire, plus de vingt mille livres sterling diminuées, par ce seul article, sur les importations de l'Angleterre.

Il y a en outre à *Philadelphie*, & dans d'autres villes de la *Pensylvanie*, des manufactures de différent genre, à-peu-près dans la même quantité qu'en *Massachusett*.

On compte que, dans la *Pensylvanie* seule, parmi la grande quantité de mines de toute espèce qu'elle renferme, il y en a en état d'exploitation sept de fer, une de plomb, & quatre de charbon.

Nous avons fait l'appel des Etats où les manufactures sont nombreuses, selon l'ordre de leur position du Nord au Midi : & lorsque nous nous arrêtons à la *Pensylvanie*, c'est assez dire que tous les autres Etats, jusqu'en *Georgie*, ne se sont pas encore beaucoup occupés de cette branche de prospérité, du moins ne l'ont-ils pas fait avec succès : car en *Virginie* on a voulu établir des manufactures de draps grossiers, & elles n'ont pas pu se soutenir ; il y a cependant sur le *Potomak* une verrerie où trois cents ouvriers travaillent constamment.

L'Etat de *Vermont* est trop nouveau dans la fédération pour mériter des reproches de lenteur ; mais *Rhodeisland* doit être invité & engagé à imiter les Etats du Nord, parmi lesquels il est interposé.

Ainsi les Etats du Nord peuvent être regardés comme les fondateurs des Etats-Unis ; parce que la *Nouvelle Angleterre* a été la première partie de l'Amérique Septentrionale dont la population a pris un caractère national. C'est à l'activité de ces Etats , comme on vient de le voir , que les Etats-Unis doivent leurs manufactures ; & comme nous l'avons dit ailleurs , c'est aussi à ces Etats que sont dûs les progrès de l'agriculture dans les Etats plus au Midi. En émigrant de leur patrie , ils font aux autres Etats le présent inestimable d'hommes robustes & actifs : non-seulement ils remplaceront ces hommes paresseux & oisifs qui peuplent les parties du Sud , mais même ils feront disparoître la servitude de la surface des Etats-Unis , parce qu'ils portent avec eux ce respect & ce goût exquis pour la véritable liberté , qui les empêchent de confondre la liberté avec la licence & la désorganisation , & qui , au mépris de leurs intérêts , leur ont fait détruire jusqu'au nom de l'esclavage , par une loi qui interdit , sous des peines très-sévères , même la traite des Negres à leurs navigateurs. Jusqu'alors , ce tableau de l'égalité & de la liberté qu'offrent les Etats-Unis , quoique

Le moins imparfait qui soit encore sorti de la main des hommes , présentera une monstruosité aux yeux de l'observateur , qui , en isolant les Etats - Unis de tous les autres empires connus , saura aussi s'isoler lui-même pour les juger.

L'imagination peut bien rêver à des moyens plus prompts d'extirper l'esclavage dans les Etats du Sud des Etats-Unis ; mais l'intérêt personnel la déjouera toujours. Parmi les faveurs que la nature a promis aux Etats-Unis , il ne faut pas espérer de voir que la pureté des théories , ne fléchira pas devant les imperfections humaines.

J'ajouterai , en finissant ce chapitre , qu'il est à souhaiter , pour la prospérité des Etats-Unis , qu'il n'y ait jamais dans leur sein d'autres manufactures que celles de première nécessité ; celles qui , par leur nature , se marient avec les travaux de la terre , & sont répandues dans les campagnes : telles sont les verreries , les fonderies & les forges , qui toutes nécessitent des défrichemens salutaires ; enfin , celles à qui il ne faut que la main-d'œuvre , à qui l'agriculture donne du relâche pendant certains tems de l'année.

Les manufactures de cette dernière espèce

ne renferment aucun danger pour les mœurs, ni pour la tranquillité publique : elles n'exigent de grands établissemens, ni dans les villes ni dans leurs environs : elles ne peuvent pas occasionner le rassemblement d'un grand nombre d'ouvriers, lesquels n'ayant que des moyens d'existence très-précaires, ne se marient qu'en petit nombre, & la majorité n'est, par conséquent, pas portée à s'éloigner des tumultes & des séditions, par la crainte impérieuse d'exposer, dans la personne d'un père, une femme & des enfans.

— Elles sont, au contraire, distribuées dans les campagnes ; chaque fermier est fabricant du drap qui doit vêtir toute sa famille & de tout le linge qui doit être employé dans sa maison. Il peut, sans inconvénient, être interrompu quand il carde, quand il file & quand il blanchit ; à la fin de l'année, il n'en a pas moins tout ce qu'il lui en faut, sans que l'agriculture en ait souffert. Chaque village a son tisserand, qui travaille pour les fermiers qui ne peuvent pas s'occuper de cette partie.

Il y a une infinité d'avantages à déduire en faveur de la prospérité des Etats-Unis, & du bonheur des peuples qui les habiteront, découlant d'une loi qui protégera toutes

les manufactures domestiques , qui rendra commode & facile tout ce qui peut aider le payfan à ce travail , & qui empêchera que jamais les objets de luxe ne soient fabriqués dans leur territoire.

Le Congrès devroit aussi , par une loi très-précise , défendre l'établissement des manufactures dans les villes & dans leur voisinage , autant pour éviter les inconvéniens , attachés aux mœurs & au rassemblement des ouvriers , que pour diminuer la dose de méphitisme dont elles sont ordinairement remplies : il est hors de doute , que renfermées dans l'enceinte des villes , elles sont plus dangereuses que les prisons mêmes ; parce que ceux qui les habitent , peuvent se reproduire , & que les enfans qui y naissent y sont enfermés dès leur plus tendre jeunesse.

Cette loi devroit porter aussi défense expresse de bâtir aux environs des manufactures , à une lieue à la ronde. C'est un devoir pour le gouvernement des Etats-Unis , de faire des loix pour réprimer le mal , & pour diminuer la dose des malheurs qui affligent les peuples : voilà en quoi ils ressemblent aux anciens empires ; mais ils doivent aussi , & c'est en quoi ils en different grandement , prévenir tous les maux ; parce que tel est

l'heureuse situation d'un empire naissant , qu'il peut jeter les fondemens de ses loix sur une base entièrement affranchie des sources qui ont produit les erreurs & les fautes des anciens gouvernemens : il faut que chaque loi , qui , dans les anciens codes , réprime le mal , & tempere les miseres humaines , contraste dans le code des Etats-Unis , avec une loi qui prévienne le mal , & qui purifie tellement la source qui produiroit des malheurs , qu'il n'en puisse jamais découler que des moyens de félicité.

Il doit y avoir incomparablement plus de profit à employer à l'éducation des troupeaux sur les terres successivement défrichées , un nombre donné d'hommes , & porter ensuite les laines en Europe pour les faire manufacturer , que d'appliquer dans les Etats-Unis ce même nombre d'hommes aux spéculations douteuses & dangereuses pour les mœurs , des manufactures d'agrément.

Toutes ces réflexions , qui naissent naturellement du sujet , prouvent combien il est vrai que les Etats-Unis ne doivent & ne peuvent pas être comparés aux anciens empires , dans lesquels tout bon citoyen doit conseiller l'établissement des manufactures.

CHAPITRE XXI.

Des climats.

SOMMAIRE.

Ce que seront dans la suite les climats des Etats-Unis. — Grande division des climats en général. — Qualité des climats sur le bord de la mer. — Qualité des climats au-delà des montagnes. — Hauteur des montagnes. — Climat du Newhampshire. — Du Massachusett & du Connecticut. — De Vermont. — De Rhodeisland. — De Newyork. — Des Jerseys. — De la Pensylvanie. — Du Delaware. — De la Virginie. — Du Maryland. — Du Kentucky. — De la Caroline du Nord. — De la Caroline du Sud. — De la Georgie. — Du territoire de l'Ouest. — Observations générales des médecins sur les maladies des Etats - Unis. — Causes morales & physiques de longévité.

SI j'avois à répondre à cette question : Quels seront les climats des Etats-Unis , lorsque

les défrichemens auront été portés à un tel degré, que chaque saison aura le caractère qui lui convient ? Je répondrois en deux mots, qu'ils seront comme les climats connus des provinces méridionales de France, de l'Italie, de l'Espagne & du Portugal : mais il s'agit ici des climats des Etats-Unis, tels qu'ils sont pour la génération présente, & tels qu'ils seront probablement encore pour la génération prochaine.

Une observation générale se présente d'abord à l'esprit de l'homme qui a voyagé dans les Etats-Unis ; c'est que presque tous les Etats ont deux climats, l'un meilleur que l'autre, sous tous les rapports. Cette ressemblance commune, quoiqu'elle ne fasse pas que tous les climats soient les mêmes, ils la reçoivent d'une chaîne de montagnes, appelées les *Alleganys*, qui commence en *Georgie*, & qui les traverse presque tous, jusqu'à la partie occidentale de l'Etat de *Newyork*, où une nouvelle chaîne de montagnes continue de traverser tous les Etats, appelés autrefois la *Nouvelle Angleterre*.

Ces chaînes de montagnes, en laissant à chaque Etat son climat particulier, bon ou mauvais, rendent la partie qu'elles garantif-

sont des vents de la mer , non-seulement beaucoup plus saine , mais même plus propre à la végétation. Au-delà des montagnes , quoiqu'on ne sente pas encore la division de l'année en quatre saisons , on y a cependant l'avantage précieux de n'avoir jamais chaud dans le tems du froid , & de ne pas éprouver , dans le tems de la chaleur , ces intempéries , aussi fatales à la santé des habitans , qu'à tout le regne végétal.

C'est d'une expérience bien reconnue , que la neige est , de sa nature , un engrais : elle conserve & corrobore les plantes qu'elle recouvre , pourvu qu'elle ne soit pas exposée à des dégels suivis de froids rigoureux , qui , en gelant la neige fondue sur la plante , gèlent la plante elle-même. Les contrées au-delà des montagnes dont nous parlons , jouissent de tous les bienfaits de la chute des neiges. Elles n'y fondent jamais qu'à la fin de l'hiver , & le cultivateur a toujours le plaisir , à cette époque , de voir que la nature ne s'occupoit pas moins de lui , quoiqu'elle eût eu la rigueur de s'envelopper d'un voile qui la déroboit entièrement à sa vue ; car le spectacle d'une végétation com-

mencée s'offre à ses yeux dès l'instant que le voile est déchiré.

Quant à l'influence directe que ces différentes chaînes de montagnes peuvent avoir sur la température, par leur hauteur, elle n'est pas considérable; le sommet le plus élevé des *montagnes bleues*, que l'on croit être les plus hautes, n'est que de quatre mille pieds en ligne perpendiculaire, au-dessus de sa base; c'est-à-dire, qu'il est à peine un tiers de la hauteur requise pour que la neige ne fonde jamais.

Du côté de la mer, au contraire, les vents d'Est rendent, pendant toute l'année, la température très-incertaine; l'air y est quelquefois moins sain, le sol y est plus humide, la végétation y est souvent arrêtée; il n'est pas rare que le froid brûle les jeunes pousses; & si la terre, là comme par-tout ailleurs, n'avoit pas encore toute sa première force, on s'apercevrait à la récolte de la différence qu'il y a entre la première & la seconde pousse.

Telle est la variation introduite dans les climats de tous les Etats par la même cause; nous allons actuellement faire connoître quel

est le climat de chaque Etat, en les parcourant du Nord au Midi.

Le *Newhampshire*, le *Massachusetts* & le *Connecticut*, jouissent d'un air très-salubre; tous les trois sont très-chauds en été, & très-froids en hyver.

Les bords de la mer sont sujets à des variations, mais qui ne nuisent pas à la salubrité: le ciel y est presque toujours serein et pur. On regarde comme une règle assez invariable, que, sur huit personnes, il y en a une qui vit jusqu'à soixante & dix ans; sur quinze, une qui vit jusqu'à quatre-vingt; sur trente, une qui vit jusqu'à quatre-vingt-dix. Les jours les plus courts y sont de huit heures cinquante-huit minutes; les jours les plus longs n'excedent pas quinze heures.

L'Etat de *Vermont* se trouve en totalité loin de la mer; & en raison de sa position, il jouit d'un climat beaucoup moins sujet aux variations occasionnées par les vents d'Est: en hyver, il est plus froid que les Etats dont nous avons parlé d'abord, parce que la neige, qui commence à tomber en novembre, ne fond gueres qu'en avril: il a, ainsi que les autres Etats, un ciel pur & serein, souss

sous lequel on coule de très-longues années.

L'Etat de *Rhodeisland* a un climat aussi sain que celui de *Vermont*, cependant beaucoup plus tempéré, soit en été, soit en hyver. Les vapeurs de la mer, qui rafraîchissent l'air dans une saison, & le dilatent un peu dans l'autre, n'ont pas le dangereux effet que l'on pourroit craindre. Il y a cependant deux maladies constantes dans cet Etat, la consomption & la dissenterie; mais qui n'atteignent communément que les personnes imprudentes & intempérées.

Les Etats de *Newyork* & des *Newjerseys* ont un climat très-chaud en été, & froid en hyver : il est sujet à des variations dans les parties qui sont sur les côtes; mais il est très-constant au-delà des montagnes : il y a ordinairement en hyver cinq ou six jours d'un froid très-rigoureux; il diminue ensuite, & il reste environ trois mois au degré de glace : ces deux Etats & la *Pensylvanie* sont regardés comme favorisés du climat le plus agréable, & avec d'autant plus d'avantage, que ce n'est point aux dépens de la salubrité.

La *Pensylvanie*, qui se trouve à plus de cent milles de la mer, éprouve encore, dans son climat, les intempéries occasionnées par

les vents d'Est: le froid n'y est pas plus fort que dans l'Etat de *Newyork* & dans les *Jerseys*; on y fait cependant plus d'attention, à cause que la riviere de la *Delaware* une fois glacée, le commerce est intercepté pour deux ou trois mois, ce qui n'arrive pas aux deux autres Etats, auxquels, à cela près, elle ressemble parfaitement.

La partie de la *Pensylvanie* qui est au-delà des montagnes, participe plus qu'aucun autre Etat au bénéfice d'une plus grande régularité dans la température; parce qu'elle contient une immensité de terres de la première qualité: aussi est-il de tous les Etats celui qui est le plus habité au-delà des *Alle-ganys*.

On a remarqué qu'il y avoit plus de fièvres intermittentes dans la *Pensylvanie* que dans d'autres Etats; on en a longtems cherché la cause; enfin, après beaucoup d'observations, on ne doute plus qu'elles ne soient dues à la quantité des défrichemens que l'on commence de tous côtés: car on a l'expérience répétée, que les fièvres disparaissent aussi-tôt que les défrichemens sont portés à un degré qui permet la circulation du vent, & que le colon ne respire plus cet air des

bois , qui n'avoit pas été renouvelé depuis le commencement du monde.

L'Etat du *Delaware* étant un pays plat , est soumis aux inconvéniens attachés aux eaux croupissantes : les habitans y sont sujets aux fièvres intermittentes : il éprouve de plus dans ce climat , les variations communes à tous les Etats qui sont sur les côtes ; mais n'en a aucun dédommagement, en ce que toute son étendue est en deçà des montagnes.

Avant que le *Kentucky* eût obtenu une place dans la fédération générale , on auroit pu dire que la *Virginie* avoit trois climats différens. Aujourd'hui on ne peut plus parler que de deux ; l'un vers le Nord , depuis les bords du *Potomak* , & l'autre sur les bords de la mer : le premier est un climat assez tempéré pendant toute l'année ; le second n'est pas très-froid en hyver , mais d'une chaleur excessive en été.

Le *Maryland* , dans presque toute son étendue , a le même climat que la *Virginie* , dans sa partie du côté de la mer.

Le *Kentucky* , autrefois partie de la *Virginie* , est , selon le rapport des voyageurs , plus chaud , quoiqu'au - delà des *Alleganys* , que les pays sous la même latitude qui sont en

delà : ce qui est confirmé par des observations sur les végétaux. Le *catalpa* croît spontanément sur les bords du *Mississipy*, jusqu'à la hauteur du 37^{me} degré. Dans l'été de 1779, lorsque le thermomètre étoit à 96 à *Williamsbury*, il étoit à 110 à *Kaskaskia*. L'hiver est assez tempéré dans le *Kentucky* : il dure tout au plus trois mois : il y tombe très-peu de neige, & elle fond presque en tombant ; l'air y est sain & agréable, excepté dans le voisinage de quelques marais.

La *Caroline du Nord* a un climat mal sain sur les côtes : les habitans y sont sujets à des fièvres intermittentes, qui cependant ne sont dangereuses que pour les personnes qui vivent sans précaution. La régularité de vie est d'autant plus nécessaire dans cette partie de l'Etat, que les pleurésies étant très-communes en hyver, elles sont presque toujours mortelles, pour ceux qui ont eu la fièvre en été, & ne se sont pas beaucoup ménagés dans leur manière de se nourrir. Les parties montagneuses sont très-salubres & très-tempérées dans toutes les saisons.

La *Caroline du Sud* a deux climats bien prononcés, l'un salubre & l'autre mal sain : ce

dernier est celui des bords de la mer : il reçoit son insalubrité des marais que l'on étend pour cultiver le riz : de là vient ce fléau de la fièvre bilieuse qui afflige les habitans , & qui est mortel , sur-tout depuis la fin de juin jusqu'à la fin du mois d'octobre. La vie inactive , & l'imprudence de s'exposer à la fraîcheur des rosées , ne contribuent pas peu à rendre les habitans beaucoup plus accessibles aux mauvaises impressions de l'air. Les parties hautes & éloignées de la mer ont un climat aussi sain que les Etats du Nord , & jouissent d'une température modérée dans toutes les saisons.

En *Géorgie*, le climat a les mêmes causes d'insalubrité que la *Caroline du Sud* ; & de plus, les habitans y sont condamnés à ne boire que d'une eau saumâtre, les sources d'eau pure étant infiniment rares. La fièvre bilieuse y est sur-tout dangereuse dans les mois de juillet, août & septembre. Pendant cette saison, les personnes à qui la fortune permet le déplacement, se portent dans les îles voisines, ou sur des parties élevées, où l'on respire un meilleur air, & où il y a des eaux plus saines. En hyver, il y a des maladies inflammatoires, qui sont quelque fois

mortelles. Cependant, aux intempéries près qui causent ces maladies, & qui sont passagères, cette saison y est douce & agréable : il n'y tombe presque pas de neige ; les bétailaux n'y cessent pas de paître dans les bois & dans les *savanes*, qui sont des prés naturels où il n'y a pas un seul arbre.

Le territoire de l'Ouest est regardé par tous les voyageurs, comme jouissant du meilleur climat de toute l'Amérique Septentrionale ; mais comme il n'a pas encore été éprouvé dans toutes ses parties, on en juge par approximation, par comparaison avec le *Kentucky* & le *Scioto*, & par la certitude que l'on a eu, par les géographes & les arpenteurs, que l'intérieur des terres ne renferme pas des marais, qui seuls sont la cause de l'insalubrité des Etats du Sud.

On peut ajouter, comme une observation générale, fondée sur l'avis des médecins les plus distingués des Etats-Unis, que la maladie de consommation est une maladie de presque tous les Etats, ainsi que les fièvres intermittentes, qui doivent presque partout leur origine à l'humidité des bois, & au défaut de circulation de l'air dans l'intérieur des forêts, mais qui diminuent à me-

sûre que, dans chaque Etat, on avance dans les défrichemens, & sur-tout dans la culture.

Du reste, les Etats-Unis réunissent toutes les causes de *longévité* (1). Les habitans y sont presque tous cultivateurs, par conséquent actifs & menant une vie régulière. Ils sont tous bien soignés quand ils sont malades, parce qu'il n'y a presque pas de célibataires. L'air y est généralement salubre, & les endroits mal sains sont susceptibles d'être purifiés. Les alimens y sont bons & en abondance. Voilà pour les causes physiques. — Les habitans y sont heureux, parce qu'ils sont tous propriétaires, & que le souci des besoins futurs ne peut pas les tourmenter. Ils ne sont point sujets à ces troubles de conscience, qui minent l'homme placé entre la fortune & la répugnance à renoncer à ses principes religieux ou à la religion de ses pères; car la tolérance est parfaite, & chaque secte a droit aux emplois & aux honneurs. — L'homme, dans la médiocrité, n'y est

(1) Ce mot n'est peut-être pas français : il signifie en Amérique comme en Angleterre, *longue vie*.

point accablé, par la peine d'être écrasé par le crédit ou par la richesse ; car il existe une égalité parfaite, & les loix n'y font encore acception de personne. — Le riche n'y est point dévoré par l'ambition & ses excès ; car les emplois ne sont pas lucratifs, quoiqu'honorables. Telles sont les principales causes physiques & morales de *longévité*. Nul empire dans l'univers n'en a jamais tant réuni.

CHAPITRE XXVI.

De l'agriculture.

S O M M A I R E.

Notes préliminaires. — Prix des denrées, des bestiaux, & des objets de première nécessité, dans l'intérieur des terres. — L'agriculture vue dans l'avenir. — Ce qu'elle est aujourd'hui. — Les motifs qui font préférer la culture des grains à celles des denrées délicates. — Les Etats méridionaux eux-mêmes ne cultivent pas les fruits délicats, par les mêmes motifs. — Le gouvernement ne doit pas encourager la culture des vins. — Liste de tout ce qui est cultivé dans les Etats-Unis en général. — Culture propre aux divers Etats. — Sur le jardinage. — Sur les pâturages. — Ce qu'on appelle clear the woods. — Les pâturages naturels n'existeront pas toujours avec la même abondance. — Sur l'éducation des bestiaux. — Sur les chevaux de Virginie. — Deux sortes de défrichemens. — Le ravage des racines n'est à craindre dans aucun.

— Il faut enclorre toutes les terres cultivées. —
 Il y a quatre sortes de barrières. — Une note
 sur la profondeur des racines. — Un mot sur
 l'usage des haies. — Mesure à prendre pour rem-
 placer le bois pourri des barrières. — Le produit
 des deux sortes de défrichemens est à-peu-près le
 même. — Une note sur l'extrémité la plus sep-
 tentrionale des Etats-Unis. — Le degré de pro-
 duction dans les divers Etats. — Note sur la
 manière de dépouiller le grain. — L'auteur n'entre
 dans aucun des détails d'agriculture qui sont com-
 muns à tous les pays. — Il distingue trois sortes
 de cultivateurs. — Le cultivateur de la première
 classe. — Le cultivateur de la seconde classe.
 — Le cultivateur de la troisième classe. —
 Note sur le moyen de se procurer des ouvriers.
 — Note sur le produit des acres. — Note sur
 la potasse. --- Culture du tabac. --- Note sur le tabac
 relative à la Virginie. --- Culture du riz. -- Culture
 de l'indigo. --- Note sur le riz indigène à l'Améri-
 que septentrionale. — Culture de la patate douce.
 — Prix des terres. — Différentes sortes d'acqué-
 reurs. — Est-il mieux de faire son acquisition de
 terres lorsqu'on est encore en Europe? — Des
 abeilles. — Des salaisons. — Des fromages. —
 Des différentes manières de se loger dans les fo-
 rêts des Etats-Unis. — Etendue du territoire des

Etats-Unis. — Calcul des acres en eau. — Rapport actuel entre la population & le territoire des Etats-Unis. — Rapport futur entr'eux. — Nombre d'individus employés à l'agriculture. — Différence entre l'agriculture en Europe & l'agriculture dans les Etats-Unis.

NOTES PRÉLIMINAIRES.

LE passage d'Europe en Amérique , pris à Hambourg ou à Amsterdam , coûte , à la table du capitaine , de 400 à 600 L. ; à la table de l'entrepont , de 100 à 200 L.

Les enfans au-deffous de dix ans ne payent que la moitié du prix ci-dessus , à quelle table qu'ils soient.

Le passage pris en Angleterre , à la table du capitaine , coûte de 700 à 900 L. ; à la table de l'entrepont , de 200 à 300 L.

Cette différence de prix a sa source dans les dépenses que les capitaines font , pour l'agrément des passagers. Comme l'Angleterre en fournit un grand nombre , tous les navires qui sont en usage de venir dans ses ports , sont disposés à cet effet : au contraire , les capitaines qui fréquentent *Hambourg & Amsterdam* n'ayant rien fait pour les passagers , ils exigent d'eux un prix moins haut.

Le fret du bagage au-delà du volume convenu , est de 48 L. par tonneau pesant deux milliers, ou pour 40 pieds d'encombrement.

Les personnes qui vont dans les Etats-Unis , & qui peuvent disposer de quelque argent , feront bien , si elles prévoient leurs occupations futures , d'acheter en Europe tous les outils & tous les instrumens qui pourroient leur être utiles , ainsi que tous les meubles & effets qui exigent une main-d'œuvre délicate , sur-tout en articles qui ne demandent pas à occuper une grande place dans les navires. Ces personnes gagneront de deux manieres ; la premiere , parce que ces objets sont très-chers dans les Etats-Unis ; la seconde , parce que tout ce qu'un transfigrant y porte pour son propre usage , ne paye aucun droit d'entrée. Une bonne provision de toutes les graines qui appartiennent au jardinage , sera trouvée une chose très-précieuse dans les Etats-Unis.

Le port des bagages depuis les ports de mer jusqu'aux établissemens intérieurs , en allant de l'est à l'ouest , coûte environ 5 L. 10 s. par cent pesant.

Le prix des ouvriers cultivateurs , en les nourrissant , est de 32 à 40 L. par mois :

en ne les nourrissant pas , de 50 à 60 L. Les ouvriers de différens métiers , lorsqu'ils ne peuvent être occupés qu'à des ouvrages communs , coûtent à-peu-près le même prix.

Un ouvrier cultivateur défriche ordinairement douze acres par an.

Un acre qui vient de recevoir la semence , coûte , pour défrichement , culture , semence & cloture , environ 72 L.

La culture d'un acre défriché coûte environ 24 L.

Les fraix de récolte sur un acre , font de 12 L.

Toute quantité d'acres , pourvu qu'elle ne soit pas au-dessous de 25 acres , ne coûte que onze livres par acre , pour déblayer & enclore.

Lorsque les terres sont en état de culture , on trouve des fermiers qui s'en chargent , & qui ne donnent jamais moins que la moitié des produits aux propriétaires.

Un ouvrier que l'on transporte d'Europe doit coûter , calcul fait de son déplacement en Europe , de son passage & de son voyage sur les terres , environ 500 L. ; mais dans le traité que l'on fait avec lui , on se rembourse de cette somme , en lui donnant des gages

moins considérables qu'à un ouvrier pris sur les lieux.

Les charpentiers & les maçons de campagne, les ouvriers qui travaillent aux brasseries, aux tanneries, aux briqueries, aux moulins, aux scies d'eau, gagnent à-peu-près comme les ouvriers cultivateurs.

Un domestique ne s'engage ordinairement que pour sept ans.

Un ouvrier qui emmeneroit sa femme & deux enfans, coûteroit 1200 L. lorsqu'il seroit rendu sur les terres : on a envers lui le même moyen de remboursement qu'avec un ouvrier isolé ; & lorsque son engagement est fini, on lui donne 25 acres en propriété.

Il faut à un ouvrier, pour sa nourriture de chaque jour, une livre de farine, une livre de viande, un huitieme de bouteille de liqueur, ou deux pintes de biere, & la valeur en argent d'une livre de farine, pour des végétaux, du sel, du savon & de la chandelle.

Lorsqu'un maître ne nourrit pas ses domestiques ou ses ouvriers, il tient un magasin, où ils sont obligés de venir acheter journellement : ils dépensent ordinairement environ 24 L. par mois, & le maître gagne,

selon ce qui est généralement reconnu , de 30 à 40 pour cent sur tout ce qu'il leur fournit.

Un acre n'exige jamais plus d'un boisseau de semence.

Un acre semé de froment produit depuis douze jusqu'à quarante boisseaux.

Un acre planté en bled de Turquie , produit depuis 20 jusqu'à 90 boisseaux.

Un acre semé d'avoine ou d'orge , donne depuis 15 jusqu'à 45 boisseaux.

Le farrazin se recueille en deuzieme récolte , & un acre donne de 15 à 45 boisseaux.

Les pommes de terre & les navets donnent de 50 à 150 boisseaux par acre.

Prix des denrées , des bestiaux & des objets de premiere nécessité , dans l'intérieur des terres.

Le boisseau de froment est vendu de 3 L. 10 s. à 4 L.

Le cent pesant de farine de froment est vendu environ 14 L.

Le boisseau de maïs est vendu de 2 L. à 2 L. 10 s.

Le cent pesant de farine de maïs est vendu de 8 à 10 L.

Le boisseau de farrazin est vendu de 1 L. 15 f. à 2 L. 5 f.

Le cent pesant de farine de farrazin est vendu de 7 L. à 9 L.

Le boisseau de seigle est vendu de 2 L. à 2 L. 10 f.

Le cent pesant de farine de seigle est vendu de 8 L. à 10 L.

Le boisseau d'avoine est vendu de 2 L. à 2 L. 10 f.

Le boisseau de haricots est vendu de 4 L. à 5 L.

Le boisseau de pois est vendu de 4 L. à 5 L.

Le boisseau de son est vendu de 15 f. à 1 L.

Le boisseau de sel est vendu de 5 L. à 5 L. 8 f.

Le cent pesant de porc salé est vendu environ 26 L.

Le cent pesant de porc non salé est vendu environ 21 L.

Le cent pesant de bœuf salé est vendu environ 26 L.

Le cent pesant de bœuf non salé est vendu environ 21 L.

La tonne de foin , pesant deux mille , est vendue de 24 L. à 28 L.

Le vin de Madere , par pipe contenant 504 bouteilles , est vendu de 1200 L. à 1250 L.

Le vin de Port , par pipe , est vendu de 600 L. à 625 L.

Le vin de Lisbonne , par pipe , est vendu de 650 L. à 700 L.

Le vin de Ténérif est vendu , par bouteille , de 18 f. à 1 L.

Le vin de Sherés est vendu , par bouteille , de 1 L. 10 f. à 1 L. 16 f.

Le vin de Bordeaux est vendu , par douzaine de bouteilles , de 30 L. à 32 L.

Le rhum est vendu , par gallon , faisant quatre bouteilles de pinte , de 8 L. 8 f. à 10 L. 10 f.

Le gin ou genievre est vendu , par gallon , de 6 L. à 8 L.

Le wiskey , ou eau-de-vie de feigle , est vendu , par gallon , de 4 L. 16 f. à 5 L. 10 f.

Les briques sont vendues , par mille , de 15 L. à 21 L.

Les planches sont vendues , par millier de pieds , de 30 L. à 36 L.

Les bardeaux pour la couverture des

maisons , sont vendus , par mille , de 10 L. à 12 L.

Les cloux de différente grosseur sont vendus , par livre , de 14 f. à 1 L. 1 f.

Les chevaux & les jumens pour le labour , coûtent de 270 L. à 400 L.

Un jeune poulain coûte de 110 L. à 280 L.

Une paire de bœufs dressés pour la charue , coûte de 245 L. à 270 L.

Une vache de trois à cinq ans , coûte de 64 L. à 90 L.

Une genisse coûte de 45 L. à 65 L.

Un mouton coûte de 10 L. à 15 L.

Un cochon coûte de 18 L. à 25 L.

Une paire de canards coûte environ 4 L.

Une paire d'oies coûte environ 4 L. 10 f.

Une douzaine de poules coûte environ 5 L. 8 f.

Le sucre d'érable , avant d'être raffiné , coûte de 7 f. à 8 f.

La culture de 500 acres de terre , dont une partie en grains , une partie en prés , & une autre partie en herbe , exige dix paires de bœufs , & douze travailleurs.

Dans un pays à érable , on trouve depuis quatre jusqu'à trente & quarante érables sur chaque acre.

Il y a des érables en abondance depuis la *Virginie* jusqu'au *Newhampshire* ; mais les Etats les plus favorisés de cette production spontanée de la nature, sont les Etats du centre.

Le séjour dans les villes des Etats-Unis , comme *Philadelphie* & les autres capitales , coûte dans les pensions , depuis 10 L. 16 s. jusqu'à 43 L. 4 s. par semaine.

Le séjour dans les villes de l'intérieur coûte depuis 5 L. 8 s. jusqu'à 21 L. 12 s. par semaine.

On portera dans tous les calculs le prix de l'acre de terre à 15 L. , parce que c'est le prix courant. S'il y a des acquéreurs qui les payent à meilleur marché , ce changement ne portera que sur la mise des fonds. Il y a en effet en Europe des ventes de terres des Etats Unis très-bien situées , livrées avec des encouragemens , & qui ne coûtent que 12 L. , parce que c'est une entreprise considérable.

La potasse faite avec les cendres des arbres brûlés sur l'acre où on les a coupés , couvre toujours au moins le tiers de la dépense faite sur cet acre , pour le mettre en état de production : on la vend à *Newyork*

& à *Philadelphie* de 660 à 700 L. par tonne pesant 2000.

Lorsqu'au lieu de faire un défrichement complet, on ne fait que cerner les arbres, l'acre qui vient de recevoir la semence, a été mis en cet état de production pour 27 L. 10 s., y compris barrières & culture.

Il n'y a que les personnes riches qui puissent acheter des terres pour les revendre, & s'occuper d'idées de colonies, ou d'établissements en grand : celles-là doivent aller sur les lieux, pour marchander leur achat.

Les personnes qui ne vont dans les Etats-Unis que pour agriculturer, & n'y portent que des facultés médiocres, ou à peine suffisantes pour remplir leur objet, doivent acheter des terres en Europe, lorsqu'elles ont occasion de le faire prudemment, pour ne pas diminuer leurs moyens, par des longs séjours dans les villes, pendant les traités d'achats, & en voyages d'un endroit à l'autre : car si ces personnes arrivent sans avoir traité en Europe, elles se presseront d'acheter, pour cesser bien vite de dépenser leur argent dans les villes ; & alors elles achèteront à un haut prix ; & si elles ne se pressent pas, elles man-

geront en préliminaires ce qui leur étoit absolument nécessaire pour remplir leur principal but. Au reste , il faut , sur cet article , que chacun sache se diriger ; je ne fais ici qu'une note ; si , lorsque j'écris pour l'impression , je ne parlois qu'à mes amis intimes , je craindrois encore de les influencer , lors même qu'ils m'auroient mis au fait de leurs affaires ; je dois , à plus forte raison , avoir cette délicatesse envers les personnes que je ne connois pas , quoique je mette tout mon plaisir dans la satisfaction de mes lecteurs.

Chaque fermier , ou ouvrier cultivateur , est tonnelier pour faire les barrils pour le transport des farines. Il y a dans tous les Etats-Unis un arbre de bois blanc très-commun , dont les flamens sont invariablement en droite ligne : on fait , avec le bois de cet arbre , des sommiers de la largeur de la douve , on les équarrit avec la scie , & il ne faut après qu'un coup de hache pour faire les sections , auxquelles il ne manque plus , pour être propres à la construction du tonneau , que deux coups d'outil pour les polir. On est étonné de la vitesse du procédé , lorsque deux hommes s'en occupent ; celui qui polit

va aussi vite que celui qui détache la douve : le bois ne coûte rien ; une scie d'eau l'équarrit à peu de frais , & le paysan s'occupe de cet ouvrage , pendant l'hyver , au lieu d'être oisif.

Tout ce que le goût & la vue peuvent rencontrer d'exquis & de délicat , dans les pays où la nature a fait tous ses efforts , le sol des Etats-Unis le sent déjà en fermentation dans son sein. S'il m'étoit donc permis de prolonger un peu la perspective , lorsque je fais le tableau de l'état présent de cette contrée , je pourrois faire voir , d'un seul coup-d'œil , à mon lecteur , dans ce seul pays , comme production libre de la terre , toutes les fleurs que la nature seule , ou la nature aidée de l'art , fait naître , depuis Mahon jusqu'à Harlem ; tous les fruits , depuis le coin jusqu'à l'anana ; je lui montrerois la place du vignoble du *Tokey* ; un autre Rhône , un nouveau Rhin ; le côteau d'Auvillé , & le clos Rougeau ; les côteaux cendrés de la riviere de Gênes , & ceux d'Aix en Provence ; les champs d'orangers d'Hieres , de Nice & de Lisbonne ; les haies de mir-

thes & de grenadiers de l'Italie ; la Calabre elle-même , mais sans tremblemens ; enfin , les plaines dorées de la Beauce & de la Pologne ; mais ce dernier article me ramene au tems présent ; il est déjà la riche propriété des Etats-Unis ; ce sont les grains qui doivent fournir à tous leurs habitans les moyens de cultiver toutes les autres denrées ; car outre qu'en les cultivant , on acquerra les fonds nécessaires pour la culture des autres productions , plus on le cultive , plus la température se perfectionne , & plus elle se rapproche de celle qui convient aux fruits délicats.

En attendant cette époque , l'agriculture continuera d'être un art bien simple dans les Etats-Unis. Tant que l'ombre de ces arbres , aussi anciens que le monde , couvrira une terre vierge , la fécondité paralysera la science de l'agriculture , qui ne fut inventée que pour les sols épuisés. Tant que la terre rendra du grain au laboureur avec l'abondance actuelle , on ne sacrifiera la charrue à aucune culture ; on n'abandonnera celle du grain , que lorsque la terre fera réduite à ce point de production , qui fera calculer que les profits seront plus grands en cultivant la vi-

gne, l'olivier, &c. malgré les avances de fonds que cette culture exige.

C'est si bien à la fécondité de la terre que doit être attribué ce délai pour la culture des fruits délicats, que dans les Etats méridionaux, où certainement on les cultiveroit avec succès, on ne s'en occupe pas davantage que dans les Etats du Nord; parce que la vigne ne portant que tard, & le vin des jeunes ceps n'étant jamais aussi bon que le vin d'une vigne plantée depuis plusieurs années, d'une part, le cultivateur seroit obligé d'attendre long-tems la rentrée des fonds qu'il auroit avancé; & de l'autre, il ne pourroit obtenir la préférence sur les vins importés, qu'en les vendant à beaucoup meilleur marché. Les habitans des Etats-Unis doivent donc cultiver exclusivement les grains, tant que la vente de cette denrée, soustraction faite de ce qu'ils sont obligés d'échanger avec le vin nécessaire pour leur consommation, leur laissera plus de profit net, que la vente supposée de leurs vins propres. Ils ne pourroient que perdre en renonçant à vendre beaucoup de grains aux étrangers, lorsqu'ils n'achètent d'eux que des objets de seconde nécessité.

D'ailleurs, un bon gouvernement n'encouragera jamais la culture du vin : cette liqueur si salubre, sous tant de rapports, est trop dangereuse pour le peuple, lorsqu'elle est commune ; outre que l'on a l'expérience qu'un pays de vignoble n'est jamais riche. Il seroit possible de ne pas se tromper, en prédisant que les Etats-Unis, n'ayant pas de terres qui ne soient propres, ou qui ne doivent devenir propres à la culture des grains, laisseront toujours à l'Europe le soin de les fournir de vins. Pour arriver à ce but, il suffira que le Congrès combine si bien les droits d'entrée, que d'un côté l'habitant ne puisse pas trouver du profit à cultiver la vigne, & que de l'autre, il ne soit pas obligé de payer le vin à un prix trop haut.

Ainsi, la fécondité de la terre a, jusqu'à présent, réduit de beaucoup l'échelle de l'agriculture dans les Etats-Unis ; car les grains sont la production de presque tous les Etats. Le tabac, le riz, le coton & l'indigo, ne sont pas cultivés dans tous ; l'arbre à sucre a si peu besoin d'agriculture, & il fort sitôt par son fruit des données de cette science, qu'à peine pouvons-nous le nommer ici : il fera le sujet d'un chapitre particulier. On n'éleve

le vers à soie qu'en *Georgie* & dans la *Caroline du Sud*; & les abeilles, quoiqu'une partie très-intéressante de l'économie rurale, n'appartiennent pas précisément à l'agriculture.

Le froment, le maïs, l'orge, l'avoine, le sarrasin, les haricots, les pois, les pommes de terre, les *turneps* (1), ainsi que toutes les herbes & racines potageres, sont des productions de tous les Etats.

Le froment & le maïs sont cultivés en plus grande quantité dans les Etats de *Newyork*, du *Newjersey* & de la *Pensylvanie*.

L'aspect de ces trois Etats est à-peu-près le même; il présente au voyageur & au peintre les vues les plus pittoresques; & au cultivateur, des plaines, des vallons, des collines cultivables, & quelques hautes montagnes.

On cultive le tabac dans le *Maryland*, en *Virginie*, dans le *Kentucky*, aux deux *Carolines* & en *Georgie*: & parmi ces six Etats, il n'y a que le *Maryland* & la *Virginie*, où l'on ne cultive pas le coton.

La *Caroline du Nord* a une production par-

(1) Sorte de navets de 3 & 4 pouces de diamètre, dont on nourrit les bestiaux avec un grand succès.

ticuliere, c'est le pin résineux, qui croît presque sur la totalité de son territoire : on extrait de cet arbre de la poix, du goudron, de la térébentine, & son bois est préféré à tout autre pour les gros meubles ; ces quatre objets forment la moitié des exportations de cet Etat.

Le riz & l'indigo ne sont encore cultivés que dans la *Caroline du Sud* & en *Georgie*.

Le jardinage est très-peu avancé dans les Etats Unis, sur-tout relativement aux fruits. Un jardinier d'Europe, qui passe dans les Etats-Unis, est un vrai présent fait à cette partie de l'agriculture. On s'en est un peu plus occupé dans les Etats du Nord que dans les Etats du Midi ; c'est dans la *Nouvelle Angleterre* que l'on mange les meilleurs fruits. Il n'y a aucun doute que le *Maryland*, la *Virginie*, les *Carolines* & la *Georgie*, peuvent donner tous les fruits les plus délicats, puisqu'on y cultive le figuier en plein champ ; cependant, les fruits n'y sont encore que ce que la nature les a faits.

Les pâturages abondent dans tous les Etats-Unis ; dans tous les Etats ils sont excellens pour l'éducation des chevaux ; mais ils ont une meilleure qualité dans le *Newhamshire*,

dans le *Massachusetts*, dans le *Connecticut*, & surtout dans le *Rhodeisland* du côté de la mer.

L'humidité des bois procure, dans tous les Etats, des pâturages naturels, dont les bestiaux se trouvent à merveille. On obtient ces pâturages par un demi défrichement, que l'on appelle en langue angloise, *clear the woods*, éclaircir les bois. Ce demi défrichement consiste à couper les petits arbres & les broussailles : il procure non-seulement, sous les gros arbres qui restent, une herbe succulente pour les bestiaux ; mais lorsqu'on a soin de le faire aux environs d'une habitation, il contribue à bonifier l'atmosphère, en donnant à l'air un champ plus vaste pour la circulation : de plus, il ajoute aux agrémens de la promenade.

Ces sortes de pâturages (1), ainsi que beaucoup de prés naturels que l'on trouve sur les bords des rivières, seront beaucoup moins abondans, lorsque les défrichemens

(1) Dans plusieurs des Etats-Unis, ces pâturages abondent en ail, de sorte que le lait des vaches qui s'en nourrissent est souvent empreint du goût & de l'odeur de ce végétal.

permettront au soleil de pomper cette humidité, qui produit une quantité prodigieuse de ruisseaux, qu'on appelle *crique*. L'expérience vérifie ce fait tous les jours. On trouve déjà des mazes dans presque toutes les parties habitées des Etats-Unis : ce sont toujours les ruines de quelque moulin, qui a perdu l'eau qui le faisoit tourner, parce qu'on a avancé les défrichemens dans ses environs.

Une si grande facilité de se procurer des pâturages naturels, met nécessairement dans l'idée cette partie intéressante de l'économie rurale, l'éducation des chevaux : on peut s'en occuper avec succès dans tous les Etats-Unis ; & cet avantage, attaché à un pays nouveau, durera tant que les forêts n'auront pas été renouvelées, & que l'herbe qui croît au pied des arbres portera nourrie d'un suc pur & vigoureux ; outre que les prés artificiels réussissent en plusieurs endroits.

C'est sans doute à cette vertu, que donne à l'herbe une terre vierge, que les bestiaux des Etats-Unis doivent leur force & leur vigueur ; ils sont incomparablement plus forts que ceux d'Europe, sur-tout ceux que l'on élève dans les Etats du Nord ; & quant à

l'agrément, il y a peu de chevaux qui puissent être comparés au cheval de *Virginie*.

Les chevaux de *Virginie* sont d'origine angloise, & de deux espèces; l'une appelée de *sang pur*, lorsque l'étalon & la jument sont anglois; l'autre, appelée de *sang mêlé*, lorsque l'un ou l'autre est né en Amérique: la seconde espèce est aussi bonne que la première; mais celle-ci obtient la préférence. Le cheval de *Virginie* est d'une grandeur médiocre; il est bien fait, & très-vite; mais moins fort, & plus petit que les chevaux des Etats du Nord, ce qui le rend plus propre à la selle & à la course. On en dresse beaucoup pour des courses semblables aux courses qu'on fait en Angleterre.

L'homme qui a consacré son tems à cette partie de l'économie rurale, trouvera dans les Etats-Unis des jouissances qui ne peuvent être rencontrées que sur une terre neuve; sans compter qu'il doit y faire des plus grands profits que par-tout ailleurs; car dans les Etats-Unis, les bestiaux seront très-chers pendant encore long-tems, parce que la spéculation des harras n'est pas à la portée de tout le monde.

La culture des terres, qui est connue en

Europe , est toujours précédée de deux préparations , l'une éloignée & l'autre prochaine ; la première consiste à laisser reposer la terre , la seconde à la fumer. Sans doute , dans la suite des tems , toutes les terres des Etats-Unis seront sujettes à ces deux précautions préliminaires ; mais jusqu'à présent on ne les emploie que sur celles à qui le voisinage des grandes villes a donné une valeur relative. Car par-tout ailleurs , lorsqu'une terre est fatiguée , on a meilleur marché , & plus de profit à la mettre en herbe , & à faire des nouveaux défrichemens , qu'à la fumer.

Il y a , dans les Etats-Unis , deux manieres de mettre un acre de terre en état de produire. Nous appellerons l'une , le défrichement complet ; & l'autre , le défrichement partiel : dans la première , on dépouille l'acre de tous les arbres , généralement quelconque , ainsi que de toutes les brouffailles ; on met de côté les petits arbres , lesquels doivent servir à faire les barrières ; & l'on brûle les troncs , les branches & les brouffailles , sur les racines des gros arbres : dans la seconde maniere , au lieu de couper les gros arbres , on les cerne , en leur faisant , à la hauteur d'un pied & demi de terre , une

entaille circulaire , de la profondeur d'un pouce ; par ce moyen, la fève est interceptée , & l'arbre périt infailliblement : on sépare , comme dans le défrichement complet , les petits arbres , pour être employés aux barrières , & on brûle les broussailles au milieu de l'acre même.

On n'a point à craindre le ravage des racines des gros arbres dans le défrichement complet , soit parce que le feu , que l'on entretient , pendant quelque tems , sur la playe de l'arbre , calcine tous ses principes vitaux , soit parce que les arbres qui se reproduisent d'eux-mêmes , n'ont pas des racines assez profondes (1) pour extraire de la terre cette quantité de baume , qui empêcheroit leur blessure d'être mortelle. Telle est l'expérience , qui n'a plus besoin de confirmation , dans toutes les parties exploitées des Etats-Unis. Quant aux racines des arbres qui

(1) Il faut cependant excepter ceux qui , par leur nature pénètrent tellement la terre, qu'ils ont pour ainsi dire , un tronc au-dessus , & un tronc au-dessous de sa surface. “ J'ai observé, dit *Kalm*, dans plusieurs endroits , que les racines ne s'enfoncent pas à plus d'un pied. ”

sont simplement cernés, elles n'offrent pas plus d'inconvéniens. Dans l'un & l'autre défrichement, on passe la charrue & la herse, & la terre se trouve prête à recevoir le grain.

Il est absolument nécessaire d'enclorre les terres cultivées, pour les garantir des incursions des bestiaux & des animaux des forêts. Les barrières que l'on construit à cet effet, & qu'on appelle *fences*, sont de quatre sortes. 1°. On plante des piquets deux à deux, vis-à-vis l'un de l'autre, à une distance de cinq pouces, où viennent se réunir, de droite & de gauche, des petits arbres, ou des bois refendus, que l'on fait chevaucher par les extrémités. 2°. On entasse des sections de petits arbres refendus; mais comme ils ne pourroient pas se conserver dans la ligne verticale, sans être chevillés, on ne les fait communiquer que par les extrémités, & on leur fait décrire un zigzague autour du terrain que l'on veut enclorre. 3°. On emboîte des bois préparés, dans une mortaise faite à des piquets, placés à la distance relative à la longueur du bois, qui est ordinairement douze pieds. 4°. On fait des murs secs (1).

(1) Pour être intelligible dans la description de

Les trois premières méthodes sont en usage, plus ou moins, dans tous les Etats; la quatrième n'est pratiquée que dans les cinq Etats du Nord.

Je suis bien loin de prétendre, qu'il faut renoncer en Amérique, à l'usage des hayes; car un jour viendra, où l'on pourra, dans les Etats-Unis, enclore son champ, comme en Italie & en Provence (1), avec le mirthe & le grenadier; mais elles feroient dangereuses aujourd'hui. Le pays est neuf; il doit naturellement abonder en reptiles & en insectes: les hayes ne pourroient que leur servir de nid & de repaires, & c'est ce qu'il est essentiel d'éloigner.

Pour obvier à l'inconvénient des barrières, toujours sujettes aux réparations, occasionné par la disette du bois dans le voisinage

ces barrières, il faudroit en donner le dessein sur une planche. Je n'ai pas jugé l'objet digne de cette dépense; d'ailleurs, il y a des ouvrages sur les Etats-Unis, où on les trouve gravées avec assez de précision.

(1) L'extrémité la plus septentrionale des Etats-Unis est dans la même latitude que Rome & Constantinople.

où par les frais de transport, ce feroit une bonne spéculation, que de planter de distance en distance dans les terres cultivées, des petits bois de châtaigniers : on fait que cet arbre pousse vite & avec vigueur, & qu'il est très-propre pour remplacer les bois pourris des *fencés*.

On n'a pas remarqué que la différence du produit, entre l'acre défriché complètement, & celui qui n'est défriché que partiellement, fût considérable ; aussi les deux manières sont-elles employées par tous les genres de cultivateurs. Il n'est pas rare de voir les deux procédés réunis dans la même propriété.

On estime que chaque acre de terre cultivé, l'un dans l'autre, rapporte vingt fois la semence (1) dans les Etats où la culture des grains trouve une terre favorable, tels que *Vermont*, *Newyork*, la *Pensylvanie*, le *Kentucky* & une partie de la *Virginie*. Dans les autres Etats, tels que les *Jerseys*, *Rhodeisland* & les Etats du Midi, on ne croit pas que la ba-

(1) Un acre de terre demande en général un boiffeau de grain en semence. Le boiffeau des Etats Unis pèse environ 60 livres, poids de commerce de France.

lance de production y porte le produit des acres cultivés au-delà de quinze fois la semence. J'ai employé le mot de balance, pour signifier que je ne parle d'aucune période de culture en particulier, car, dans tous les Etats-Unis, on peut s'attendre, que dans les premières années après les défrichemens, un acre rend toujours de vingt à quarante fois la semence.

Je n'entrerai pas dans les détails de culture & de récolte (1), parce qu'ils sont les mêmes que par-tout ailleurs, qu'ils varient selon la qualité de la terre, & selon les idées

(1) On met le grain en grange, & on le bat avec le fléau, selon le besoin. Il me semble que, dans plusieurs parties des Etats-Unis, on pourroit adopter la méthode des pays méridionaux de France, qui est de fouler le bled aux pieds des chevaux d'abord après la récolte. Dans les Etats-Unis comme en Provence, le soleil a vitrifié le grain dans l'épi, de manière qu'il n'est aucun risque qu'il soit écrasé par les pieds du cheval. Il est essentiel de labourer les terres avant que la neige tombe, parce qu'il n'est pas douteux, que la terre ouverte & soulevée, reçoit bien mieux le nitre dont elle doit s'engraisser pendant le tems qu'elle est couverte. La moisson a lieu depuis la fin d'Août jusqu'à la fin de Septembre.

du cultivateur; enfin, parce que mon intention & ma tâche ne sont pas de donner un traité d'agriculture, mais seulement de faire connoître ce que l'agriculture offre de particulier, lorsqu'elle est appliquée aux terres neuves des Etats-Unis. J'abrégnerai même ce chapitre de tout ce que j'ai cru devoir mieux être classé, en le mettant dans le chapitre *colonie*. Au reste, les trois chapitres qui suivent celui de l'agriculture, quoiqu'ayant des titres différens, appartiennent entierement à l'objet de celui-ci. Le lecteur ne fera donc pas étonné, de trouver les notes & les réflexions qui lui appartiennent, reparties dans les quatre chapitres, comme s'ils n'en faisoient qu'un.

Je divise en trois classes les différens cultivateurs des Etats-Unis. Je mets dans la première, l'homme qui fait tout par lui-même sur sa propriété, sans aucun secours étranger quelconque : je place dans la seconde, le cultivateur qui fait s'occuper, mais qui partage ses peines & ses soins avec des ouvriers & des domestiques : enfin, le cultivateur riche, qui ne fait que présider à ses exploitations, aura sa place dans la troisième.

Le cultivateur de la première classe, muni d'une hache, d'une pioche, d'autant de boisseaux de grain qu'il veut ensemencer d'acres, & riche de la force de ses bras & de son courage, suit en tout le procédé du défrichement partiel ; mais comme il n'a ni charrue, ni herse, il pioche la terre avant de jeter le grain. La seule précaution qu'il doit prendre, est de faire les entailles aux arbres avant que la chaleur du printemps ait mis la sève en effervescence, ou ce qui seroit mieux, l'intercepter en automne, avant qu'elle descende des branches dans les racines.

Quatre ou cinq boisseaux de grain le rembourseront du prix de l'acre & de la semence : le reste sera entièrement du profit ; mais ce profit, quelque grand qu'il puisse être, car son acre lui produira peut-être quarante boisseaux, ne lui est-il pas dû au double titre, de n'avoir attaqué une terre généreuse qu'avec ses propres mains, & d'être le véritable cultivateur de la nature ?

Le cultivateur de la seconde classe laisse faire à des ouvriers ce qu'il y a de plus difficile, & il s'occupe, par manière d'amusement, à tout ce qui n'est pas pénible, mais qui, néanmoins, prend beaucoup de tems ;

comme entasser les arbres & les broussailles, les brûler ensuite, construire les barrières, & même cerner quelques arbres : il défriche, par ce moyen, une grande quantité d'acres, & l'abondance de la récolte l'empêche de s'appercevoir de la cherté des gages de ses ouvriers ; parce que sa dépense, répartie sur la totalité des acres mis en valeur, devient très-peu de chose, à cause de leur énorme produit.

Le cultivateur de la troisième classe se conduit exactement comme un propriétaire d'Europe, qui fait exploiter lui-même sa terre : il a des ouvriers ou des domestiques (1) ; mais qu'il fasse son défrichement par les uns ou par les autres, un acre de terre lui coûte toujours le même prix, au moment où il vient d'êtreensemencé. — S'il emploie un domestique à préparer des acres, depuis le commencement de l'année jusqu'à

(1) Les cultivateurs de la seconde & de la troisième classe ont deux moyens sûrs de se procurer des ouvriers & des domestiques ; le premier est de les louer ou les faire louer dans les Etats du Nord. Le second est de les faire venir d'Europe.

la fin, ce domestique en défrichera de dix à douze, sur lesquels il faut diminuer ses gages & sa nourriture, qui devant être estimés à environ cent-trente piaftres, porteront le prix de l'acre défriché à dix ou douze piaftres; & s'il fait marché avec des ouvriers défricheurs, il payera cette même somme pour chaque acre. Son état d'aifance le réduit donc à n'attendre, la premiere année de son défrichement, que la rentrée de tous les fonds qu'il a mis dehors, pour acheter l'acre & pour le mettre en valeur; à moins qu'on ne voulût calculer le produit de l'acre sur le *maximum* de la production (1). Il est vrai que ce que l'aifance lui ôte d'une main, elle le lui rend de l'autre: il pourra, ainsi que le cultivateur de la seconde classe, avoir dans sa propriété une manufacture de potasse (2),

(1) Je n'ai jamais estimé le produit des acres, en quelque grain que ce soit, qu'à 15 piaftres en argent: c'est ce que j'appelle le *minimum*. Je l'eûs souvent porté à 30 & à 40, si j'avois pris pour base les premières années de défrichement. C'est ce que j'appelle le *maximum*.

(2) J'ai porté ailleurs le produit de la potasse, sur chaque acre défriché complètement, au tiers de la

& tirer parti des cendres. S'il est dans un pays à érable , il distillera la liqueur de cet arbre ; & sans peine , le produit de ces deux objets le remboursera d'une grande partie de ses dépenses. — C'est là un double profit, auquel ne peut pas prétendre le cultivateur de la première classe , à moins qu'il n'eût choisi ses acres à portée de la propriété d'un homme riche , à qui il vendroit ses cendres & la liqueur de ses érables.

Tout ce que nous venons de dire , doit s'entendre de tous les grains que nous avons annoncés , comme production de tous les Etats-Unis : il est vrai que quelques-uns multiplient plus que les autres le boisseau de semence ; mais , comme en dernière analyse , on finit par compter les produits de la terre avec l'argent , & qu'une plus grande quantité de tel grain, vendue à meilleur marché , n'en rend pas plus qu'une moindre quantité de tel autre , vendue plus cher , il résulte

dépense réunie de l'achat , du défrichement , de la culture & de la semence. Je me dispense de donner les détails sur la manière de la faire. On fait de la potasse par tout.

que, pour instruire le lecteur, je puis m'en rapporter aux notes préliminaires, & à tout ce que j'ajouterai dans le chapitre *colonie*.

Quant à la culture du tabac, du riz & de l'indigo, nous allons en donner un léger aperçu, suffisant néanmoins, pour qu'on puisse s'en former une idée.

Toutes les terres que l'on destine à la culture de ces trois denrées, doivent être défrichées complètement.

La culture du tabac (1) exige des grands soins, & une main-d'œuvre très-multipliée : on doit faire choix d'un terrain gras & humide, y brûler dessus du bois & des broussailles, ce qui produit le double effet de détruire les mauvaises herbes & d'engraisser. Telle est la préparation éloignée que la terre demande pour porter du tabac : elle a besoin

(1) On sent les inconvéniens de la culture du tabac, depuis sur-tout que l'émancipation des esclaves est une doctrine adoptée par presque tous les Etats. En *Virginie* & en *Maryland*, où l'on en cultivoit plus que par-tout ailleurs, on y préfère actuellement la culture des grains ; la *Virginie* seule exportoit autrefois 80000 boucauts ; aujourd'hui elle en exporte à peine 50000.

d'être piochée légèrement avant de recevoir la semence , & c'est en quoi consiste la préparation prochaine.

Lorsque la plante est parvenue à la hauteur de trois pouces , on la transplante dans un terrain préparé de la même manière que nous venons d'indiquer , mais dont la terre est divisée en petits tas , sur chacun desquels on place une plante. Dès que la plante a repris sa croissance , on dépouille la tige des feuilles qui , se trouvant trop près de terre , feroient exposées à l'humidité ; & lorsque la tige est à la hauteur d'environ un pied , on a soin d'arracher les folioles qui naissent à côté des feuilles , & de déchirer avec l'ongle le sommet de la plante , pour l'empêcher de croître en hauteur. On ne laisse ordinairement que huit ou dix feuilles à chaque plante , le nombre devant être relatif à la vigueur & à la qualité du terrain qui la porte. C'est à la science du cultivateur à prononcer sur cet article.

La plante a besoin d'être sarclée de tems en tems , & on ne doit pas négliger de dépouiller la tige des feuilles flétries. La plante est jugée en maturité , lorsque la feuille commence à brunir & à être tachée : à cette

époque, on la coupe presque à rez de terre, & on la fait sécher à l'ombre, suspendue à un cordeau, dans des magasins. La récolte traîne quinze jours ou trois semaines, parce que les plantes ne mûrissent pas toutes en même tems. La plante n'est parfaitement sèche qu'environ un mois & demi après la récolte : alors on détache les feuilles de la tige, en faisant choix, pour cette opération, d'un jour humide & pluvieux. On réunit les feuilles en petits faisceaux, liés par le pétiole, avec une mauvaise feuille, & on presse ensuite ces faisceaux dans des barils. — Le tabac de *Virginie* est le plus estimé de tous les tabacs des Etats-Unis.

On sème le riz dans le milieu du mois d'avril, sur une terre préparée & divisée en quarrés : lorsque la tige a environ un pied de haut, on inonde le terrain, & on continue l'inondation pendant trois jours, après quoi on retire l'eau. On répète cette opération selon le besoin. Lorsque les épis commencent à paroître, on laisse la plante continuellement dans l'eau, jusqu'à ce que le riz soit mûr & en état d'être coupé : on est souvent obligé d'extirper les plantes hétérogènes : c'est le travail des Nègres.

Lorsque le riz est coupé, on le met en tas, ayant soin de réunir les épis dans le milieu du cercle qu'on leur fait décrire. On le laisse dans cet état pendant toute l'automne, & même jusqu'en février ou en mars. A cette époque, on le bat avec le fléau, comme le froment : lorsqu'il est séparé de la grosse paille, on le porte dans une aire couverte, dont le toit est soutenu par quatre pieux : il y a dans cette aire un plancher, à la hauteur de dix-huit pieds, où l'on a pratiqué une ouverture, qui est fermée avec une grille, au travers de laquelle on fait passer le grain ; la petite paille reste sur le plancher, & le riz, en tombant de la hauteur de dix-huit pieds, se sépare de la poussière, que le vent peut emporter, de quel point qu'il vienne : ainsi séparé de la paille & autres corps étrangers, il reste à le dépouiller de son enveloppe, ce que l'on fait par le moyen de deux cylindres, dont les bases dentelées se rencontrent en tournant, & détachent la pellicule ; le riz, ainsi entièrement deshabillé, vient tomber, par un trou pratiqué au milieu de l'instrument ; de là, on le passe encore à travers la grille ; ensuite il est criblé par des Nègres, mis dans

des barils , & porté au marché. — Chaque acre produit ordinairement trente boisseaux , & chaque boisseau est vendu dix schellings de *Caroline* , ce qui équivaut à environ dix livres seize sols de France (1).

On cultivoit depuis long-temps l'indigo dans les Antilles , lorsqu'en 1745 il fut découvert dans la *Caroline du Sud* , où l'on a adopté une culture & un procédé d'extraction dont voici les détails :

L'indigo demande une terre aqueuse , & qui puisse être inondée à volonté. Environ

(1) Outre ce riz, il y a dans les parties intérieures des Etats-Unis & de l'Amérique septentrionale , une sorte de riz sauvage , qui est une production très-précieuse. Il croit dans des terrains très-gras & couverts de deux pieds d'eau. Voici comment les indiens en font la récolte. Lorsque le riz commence à mûrir , ils viennent dans leurs canots réunir les plantes en gerbes , en les liant au-dessous de l'épi : ils les laissent dans cet état jusqu'à parfaite maturité, c'est-à-dire , environ trois semaines, qui finissent avec le mois de Septembre. Alors , ils rapprochent leur canots de l'espece de gerbes qu'ils avoient faites : ils les inclinent dans le canot , & avec un instrument fait pour cela , ils font tomber le grain , ils le font sécher , ils le foulent aux pieds , le frottent sous leurs mains , & ils s'en nourrissent comme de tout autre grain.

vers le mois d'avril , on met le grain dans des trous de deux pouces de profondeur , faits à la distance d'un pied & demi l'un de l'autre : on recouvre ensuite le grain avec de la terre. Lorsque la saison est chaude , la plante paroît sur terre environ douze jours après : lorsqu'elle est entièrement sortie , on pioche tout au tour , & on arrache les mauvaises herbes. Lorsque les fleurs commencent à se flétrir & à tomber , on coupe la plante à un pied de terre , on la met dans un réservoir de bois rempli d'eau : on la laisse dans cet état pendant quatorze ou quinze heures , jusqu'à-ce que la superficie de l'eau soit teinte de vert , & que la plante soit devenue molle & presque en décomposition : alors on la retire , & on fait passer l'eau teinte de vert dans un autre réservoir de bois , placé au-dessous : on agite ensuite cette eau , dans laquelle on verse de temps en temps de l'eau de chaux , jusqu'à-ce que la substance de l'indigo soit granulée : cette opération finie , on ajoute encore une quantité donnée d'eau de chaux , & on laisse reposer le tout , jusqu'à - ce que le dépôt étant parfait , l'eau devient claire & transparente.

Le second réservoir ayant trois robinets à

différentes hauteurs, on les ouvre successivement; l'eau s'échappe, & il ne reste plus que la matiere colorante dans le fond du reservoir: on ramasse cette matiere sur des pieces de drap, que l'on place dans des moules quarrés sans fond, appuyés sur du sable; là on la presse; l'eau qu'elle peut encore contenir filtre à travers le sable, & l'indigo passe à un état de consistance qui permet de le retirer du moule, & de le couper en petits morceaux quarrés, que l'on fait sécher au soleil. On met ces petits morceaux dans des barrils, qui sont transportés en Europe: le mouvement les brise, & leur donne la forme irréguliere connue dans l'indigo du commerce.

Les différentes qualités de l'indigo dépendent autant des doses de chaux que de la manipulation: le plus estimé est celui qui est luisant au-dehors, & d'une couleur pourpre parfaite au-dedans: lorsqu'il a ces qualités, on le vend une piastre, ou 5 L. 8 s. tournois la livre pesant de Caroline, ou quatorze onces de France, poids de commerce.

Il faut un boisseau de semence pour quatre acres de terre: on s'en pourvoit, en
laissant

laissant quelques plantes atteindre l'état de parfaite maturité. Outre l'emploi pour les teintures, les *Caroliniens* tirent de l'indigo, mêlé avec du lait, un remède pour les chevaux tourmentés par les vers, maladie très-commune lorsqu'ils sont nourris avec du maïs.

Il y a dans la *Caroline du Sud* une patate douce, native de cette partie de l'Amérique septentrionale. Sa culture ne diffère pas beaucoup de celle de la patate commune : elle demande un terrain élevé & sablonneux : on le pioche en avril, & on enferme cinq ou six patates dans des petits tas faits à dessein : elles n'exigent pas d'autres soins jusqu'à la récolte, si non qu'il faut les délivrer des herbes étrangères : elles peuvent être conservées plusieurs mois : elles sont d'une forme oblongue, rougeâtres en-dehors, verdâtres en dedans ; elles servent de nourriture ordinaire aux *Negres*, & elles se prêtent à tous les essais de cuisine.

Quoique la valeur de la terre n'appartienne pas au titre de ce chapitre, nous en parlerons cependant, parce que le bas prix auquel on l'achète ne laisse pas que de contri-

buer aux avantages de l'agriculture dans les Etats-Unis.

L'homme qui achete une partie de terre au-dessous de 400 acres, ne pourra pas faire son acquisition à un prix beaucoup au-dessous de 15 L. de France par acre. Dans les pays déjà habités & dans le voisinage des villes, on paye progressivement jusqu'à 150 L. par acre.

Celui qui achete une assez grande quantité de terre, pour en revendre une partie, après en avoir augmenté la valeur par une exploitation, paye l'acre à un prix plus modéré : il pourra acheter à dix livres l'acre.

Celui enfin qui achete, par pure spéculation, deux ou trois cents mille acres, paye encore moins.

Chacun de ces trois acheteurs obtient des conditions plus douces, selon la somme qu'il paye comptant.

Je crois que l'on peut conseiller aux personnes qui veulent se transporter en Amérique, de faire leur achat en Europe, lorsqu'ils ont occasion de le faire sagement & prudemment, c'est-à-dire, lorsque des bonnes maisons d'Europe, bien connues & bien solides, répondent sur leur fortune de la

validité des titres ; qu'en outre, la propriété est constatée au vendeur par-devant des officiers publics des Etats-Unis , & que le vendeur a prouvé évidemment , qu'il n'a pas déjà aliéné les terres.

Lorsqu'un propriétaire des Etats-Unis fait vendre des terres en Europe , c'est parce qu'il a besoin d'argent ; c'est parce qu'en Amérique , il ne vend que par petites quantités & à la longue ; c'est parce que , sur les lieux , il n'oseroit pas exposer son crédit , en vendant à meilleur marché que ses voisins. En Europe , au contraire , la vente est toujours enveloppée d'un certain nuage ; & lorsqu'il est obligé de vendre à meilleur marché , pour avoir de l'argent comptant , ce qui est son principal but , il peut le faire sans se compromettre.

Les abeilles , les salaisons & les fromages , quoique ne tenant à l'agriculture que parce qu'elles font partie de l'économie rurale , sont devenues d'une si grande importance pour les Etats-Unis , qu'il seroit difficile de se dispenser d'en faire mention quelque part ; & comme il n'est pas nécessaire de leur consacrer un chapitre , ce que nous pouvons en dire , a ici sa place naturelle.

Les abeilles, qui, dit-on, furent apportées d'Europe en Amérique, s'y sont multipliées avec une prodigieuse rapidité : il n'y a aucune partie des Etats-Unis où l'on ne puisse se livrer aux spéculations qu'elles offrent. Par-tout les bois sont abondans, & par-tout elles trouvent une grande quantité de fleurs. Lorsqu'un cultivateur n'a pas des ruches dans sa propriété, c'est de sa part un oubli fâcheux, parce qu'en quel endroit qu'il se trouve, sa négligence laisse impunément dévorer par l'air une substance précieuse, dont la nature n'a pas voulu l'entourer en vain. Le *Cultivateur Américain*, page 59, tom. 1er. a donné quelques détails relatifs à la manière de faire multiplier cette tribu bienfaisante.

Les salaisons des Etats-Unis sont actuellement connues dans toutes les parties du monde, & déjà elles occupent une place importante parmi les exportations. Les cochons se multiplient, dans toutes les parties des Etats-Unis, avec une grande facilité; la terre donne spontanément tout ce qu'ils demandent pour leur nourriture. Le sel, quoique importé, n'est point cher. C'est un grand avantage pour chaque fermier, de saler toute

la viande que son ménage ne peut pas consommer, avant qu'elle arrive à l'état de putréfaction. Il n'est aucun cultivateur, quelque éloigné qu'il se trouve du marché, qui ne puisse y apporter aussi bien ses salaisons que ses farines, & l'un a un débit aussi facile que l'autre. Il seroit difficile de réunir plus de motifs pour ne pas négliger les salaisons, sur-tout depuis qu'on a l'expérience que l'on peut les transporter par-tout sans risques, & que quelquefois on ne les distingue pas des salaisons les plus estimées. L'agriculture & le commerce des Etats-Unis ont donc encore dans les salaisons un moyen d'entrer avantageusement en concurrence avec des pays anciennement cultivés.

On n'a pas encore perfectionné dans les Etats-Unis, du moins en général, la façon de faire le fromage; cependant on a l'expérience qu'une main-d'œuvre instruite en Angleterre, y fait des fromages aussi bons que ceux de l'Angleterre, & qu'une main instruite en Suisse, y fait des fromages qui valent ceux de Suisse. Il ne s'agit donc que d'avoir des bons procédés, & des ouvriers habiles : ces deux articles se trouveront infailliblement parmi les médiocres avantages

qu'à peine les Etats-Unis peuvent retirer des nombreuses émigrations d'Europe, qui ont lieu depuis deux ans.

Sans doute, il faut se loger par-tout, & il ne me feroit pas venu en idée de répondre à une question sur cet article, si la manière de construire des maisons dans les forêts des Etats-Unis, n'avoit pas une nuance qui lui appartient en propre.

La différence de genre, dans la construction des maisons, répond à la distinction que nous avons appliquée aux cultivateurs : leur description en indiquera l'application.

La construction la plus simple est appelée *log house* : ce mot explique lui-même quels en sont les élémens ; en langue angloise, *log* signifie *tronc d'arbre*, *house* signifie *maison*.

Le payfan qui arrive dans les forêts, pour se mettre en commerce avec la terre, & qui ne peut rien obtenir d'elle que par ses bras, est logé dans vingt-quatre heures : il invite les voisins du local qu'il a choisi, qui, en plus ou moins grand nombre, viennent l'aider à abattre la quantité d'arbres nécessaires pour construire une maison de vingt-cinq pieds de longueur, sur quatorze pieds de largeur, & vingt pieds de hauteur. Les arbres

se trouvent toujours sur la place qui doit recevoir l'édifice, & dans le même jour ils sont coupés de longueur ; on leur fait , à chaque bout , une entaille qui sert à les enchasser par les angles ; on les ajuste , on couvre la maison avec des écorces d'arbres , on remplit les intervalles qui se trouvent entre un *log* & un autre , avec de la terre glaise , ou avec de la terre ordinaire ; & le tout ne coûte au nouveau colon , qu'un demi gallon de *wiskey* , quelques pots de biere ou de cidre , dont il boit sa portion. — Les *logs* sont placés les uns sur les autres , sans égard à la place de la porte & de la fenêtre ; ce n'est que lorsqu'ils sont bien fixés aux quatre coins de la maison , que l'on en fait les ouvertures à coups de hache.

Telle est la maison la plus rustique connue dans les Etats-Unis. Quand on y ajoute une cheminée , on emploie la pierre ou la brique : on la construit entièrement saillante hors du quarré des *logs* , & par conséquent , ne dérangeant en rien la régularité intérieure , & n'exposant pas l'édifice au danger du feu.

Ce genre d'architecture sylvestre reçoit un degré de perfection , lorsqu'il est employé

par le cultivateur de la seconde classe : celui-ci fait équarrir les poutres sur deux côtés : il remplit , comme le premier , les intervalles avec de la terre ; mais les surfaces sont unies ; & s'il fait des petites entailles aux logs ; ses murs , moitié bois , moitié terre , peuvent être recrépis en dehors & en dedans. Une maison ainsi construite , en avançant vers la perfection , est susceptible de toutes les dispositions utiles & agréables ; celle dont il est parlé dans une note de l'introduction , est de ce genre : elle n'est point couverte , comme la première , avec des écorces d'arbres , mais avec des bardeaux (1) ; & dans l'une , comme

(1) J'ai vu à Halifax , dans la nouvelle Ecosse , une méthode de couvrir les maisons entièrement neuve : elle donne à cette petite ville un aspect parfaitement original , en ce que les maisons , au lieu d'offrir à la vue des toits de toute forme , & des pignons désagréables , se trouvent , par l'emploi de cette méthode , surmontés d'une terrasse. Voici en quoi elle consiste. Les élémens n'en sont ni chers , ni rares : c'est du papier gris , du fable bien lavé & du goudron , étendus par couches alternatives au-dessus du plus haut plancher. On multiplie les couches jusqu'à ce qu'elles donnent une épaisseur de 4 pouces , ce qui est plus que suffisant pour résister à l'humidité & à la chaleur ; si ce procédé ne combattoit pas victorieusement ces

dans l'autre , les portes & les croisées ne sont ouvertes que lorsque les quatre murs sont entièrement achevés. Toutes les deux ont l'avantage d'être fraîches en été , & chaudes en hyver.

deux ennemis , toutes les maisons d'Halifax seroient sans couvert , car l'hyver y est aussi humide & aussi nébuleux qu'à Londres , & on y éprouve en été une chaleur excessive. Ma première question fut relative au feu , on me répondit que les deux corps combustibles qui entroient dans le procédé , perdoient leur qualité par l'amalgame avec le sable. J'ai vérifié le fait par moi-même , le feu prit dans une grande maison qui étoit couverte de cette manière ; la flamme sortoit par le milieu du toit ; je croyois qu'il seroit entièrement consumé , mais à mon grand étonnement , il n'y eut de brûlé , que la partie par où sortoit la flamme , & de plus j'observai , que la présence du sable interceptoit d'une manière sèche l'action du feu ; si bien que quand il est éteint , on bouche le trou sans avoir besoin de reformer les parties qui l'environnent , encore moins de renouveler le toit. La hauteur de la maison est terminée par une corniche ; un simple talus de trois pouces fait couler l'eau de pluie dans une gouttière qui regne tout autour de la maison , en dedans de la corniche , & qu'une gargouille placée le long de l'angle le moins apparent , conduit à l'égout. Il seroit à désirer qu'on donna à toutes les villes de l'Amérique , par ce procédé simple & économique , cette sorte d'aspect nouveau qui les caractériseroit dans la comparaison avec les villes de l'Europe.

On ajouteroit encore un degré de perfection au genre , en faisant équarrir les poutres sur les quatre côtés : cette façon ajoutée n'empêcheroit pas de les emboîter dans les coins de la maison ; mais elle donneroit le moyen d'unir les *logs* les uns aux autres , avec des chevilles d'un pouce de diamètre , ce qui feroit de ces maisons la construction la plus solide imaginable.

On calculera facilement le tems , & ce que peuvent coûter les murs principaux d'une pareille maison , par la donnée suivante :

Un ouvrier , à qui on donne quarante sols par jour , équarrit , dans sa journée , par les quatre côtés , deux poutres de vingt-cinq pieds de long. Dix ouvriers pourront donc équarrir vingt poutres ; c'est-à-dire , qu'ils élèveront chaque jour , de dix pieds , un mur de cinquante pieds de longueur , si on leur fournit des *logs* d'un pied de diamètre.

Le calcul seroit bien différent , si on faisoit équarrir les *logs* par une scie d'eau : leur préparation coûteroit la moitié moins.

Une scie d'eau donneroit la faculté de bâtir , en peu de tems , une *log house* , qui rivaliseroit avec les plus belles productions

des architectes. Voici comme je conçois ce bâtiment.

Je donne à la maison cent pieds de longueur, cinquante pieds de profondeur, & soixante pieds de hauteur, non compris la charpente : au *logs*, vingt-cinq pieds de longueur, & un pied de diamètre : donc, avec sept cents vingt *log*, les quatre façades seront complètes. — La scie d'eau équarrira les poutres pour les planchers, si toutefois il ne devoit pas être mieux de n'en point employer, & de les remplacer par des solives, d'un demi-pied d'épaisseur sur un pied de largeur, sans intervalles de l'une à l'autre. La scie d'eau préparera aussi les planches pour les cloisons ; ces planches doivent de même avoir un demi-pied d'épaisseur, & être parfaitement jointes les unes aux autres par tenons & mortaises. Je crois qu'il seroit difficile de construire une maison plus solide. Quant à la charpente, & aux bardeaux pour la couverture, c'est encore l'ouvrage de la scie d'eau. Toutes les cheminées doivent être faites en briques.

Une construction pareille, outre qu'elle seroit agréable, commode & peu coûteuse, a l'avantage immense d'obliger à une grande

coupe de bois dans ses environs , en fournissant un emploi qui peut être estimé considérablement. De là un atmosphere plus pur , & une grande quantité de terres prêtes à être cultivées.

Toutes les autres manieres de construire des maisons sont connues par-tout , mais ne sont employées que par les cultivateurs de la troisieme classe. — Les uns se logent dans des maisons de bois , faites selon les regles de la charpenterie ordinaire. Les autres preferent les maisons de briques. On a donné le prix du millier de briques , le prix des maçons , & le prix des cloux. Le bois est sur les lieux. On peut , d'après ces bases , faire tous les calculs de dépense pour bâtir telle ou telle maison. Il y a cent pour cent à gagner en faisant la brique chez soi.

Enfin , il y en a qui bâtissent en pierre ; mais c'est rare. Il faut , pour cela , que l'on ait une grande facilité pour extraire & transporter les matériaux.

Les écuries , les granges , les hangars , les vacheries & tous les bâtimens qui appartiennent à l'économie rurale , peuvent être construits selon le premier procédé ; ils n'exposent jamais à des grandes dépenses , lors même

qu'on les couvre avec un peu plus de soin que le colon dont nous avons parlé; & ce seroit une mauvaise spéculation, que de préférer à ce procédé tout autre genre de construction; parce que rien ne peut dédommager de la pureté d'air qu'il procure, & des avantages du défrichement qu'il nécessite.

D'après les calculs de Mr. *Hutchins*, cet empire naissant a un million de milles quarrés, formant le territoire actuel des quinze Etats, & 411000 milles quarrés, qui sont la propriété de la fédération; c'est le territoire de l'Ouest, dont le produit de vente est affecté au remboursement de la dette publique; c'est-à-dire, que les Etats-Unis, eux seuls, sont aussi vastes que la Suede, le Dannemarck, la Pologne, l'Allemagne, la Suisse, la France, l'Italie, le Portugal & l'Espagne réunis ensemble.

Un million quatre cents onze milles quarrés équivalent à 903,040,000 acres quarrés, dont 640,000,000 sont contenus dans le territoire des quinze Etats, & 260,040,000 composent la propriété fédérale, sur quoi il faut déduire, dans les quinze Etats, 51,000,000 d'acres en eau, & dans le territoire de l'Ouest, 43,000,000. — Totalité d'eau,

94,000,000 acres. --- Totalité de terres ,
809,040,000 acres.

La population actuelle des Etats-Unis est d'environ 4,000,000 d'individus ; mais comme ils ne sont pas régulièrement dispersés sur toutes les parties du territoire , il est impossible de calculer, combien il y en a sur chaque mille carré ; encore moins peut-on déterminer la quantité d'acres relative à chaque individu. Au reste, si l'on vouloit faire la distribution du territoire aux individus actuels , chacun d'eux auroit 213 acres. --- Et si , par une supposition sur l'avenir , en faisant abstraction des avantages que les Etats-Unis ont sur les Empires auxquels on vient de les comparer pour l'étendue , on prenoit la population moyenne entre ces différentes contrées , laquelle est estimée à 125 ames par mille carré , alors chaque individu aura cinq acres de terre , & les Etats-Unis contiendront 180,000,000 d'habitans ; c'est-à-dire , 36,000,000 de plus que l'Europe n'en contient actuellement , d'après le relevé de population de *Zimmerman* , y compris ce qui appartient à la Russie & à la Turquie.

On calcule que, sur le nombre des habitans dispersés sur le territoire des Etats-Unis , au moins neuf dixiemes sont occupés à l'agri-

culture, & le reste est appliqué au commerce, aux manufactures, à la domesticité & à l'oisiveté.

Je viens de commettre la faute de comparer, sous un certain rapport, les Etats-Unis avec l'Europe; une chûte entraîne une autre chûte. Je ne puis m'empêcher, en finissant ce chapitre, de faire un rapprochement qui montre la différence frappante qu'il y a entre l'agriculture dans les Etats-Unis, & l'agriculture en Europe.

En Europe la terre est chère :

Dans les Etats-Unis, elle ne coûte en capital que l'intérêt de ce qu'elle coûte en Europe.

En Europe, la terre produit, en général, de six à douze fois la semence :

Dans les Etats-Unis, elle produira encore long-temps, en général, de douze à vingt fois la semence.

En Europe, le cultivateur ne fait souvent pas comment porter ses denrées à un marché voisin, encore moins à un marché placé à cinquante lieues de lui :

Dans les Etats-Unis, tout cultivateur est à portée de la mer, ou de quelque rivière, qui y a directement ou indirectement son embouchure; & les Antilles, Lisbonne,

Bordeaux , Londres , Amsterdam , &c. sont pour lui des marchés aussi commodes que *Charles-town* , *Baltimore* , *Philadelphie* , *Newyork* , *Boston* , &c.

En Europe , la terre qu'on ne cultive pas ne rend rien , & ce n'est pas la mode qu'on émigre d'un côté pour aller à l'autre , quelques encouragemens que les Souverains puissent accorder ; d'ailleurs , la population y est par-tout à-peu-près au *maximum*.

Dans les Etats-Unis , la terre non cultivée double , triple & quadruple de valeur en peu d'années ; parce que leur population s'accroît chaque jour , & que dans les pays à érable , le sucre qu'on y recueille , paye chaque année le prix qu'elle a coûté. Dans les pays à arbre résineux , la poix , le goudron & la térébentine donnent le même avantage.

En Europe , on dit dans tous les livres , que l'agriculture est le plus beau de tous les états ; cependant , le simple agriculteur n'y a aucune place distinguée.

Dans les Etats-Unis , l'agriculteur occupe toutes les places , tous les offices , toutes les dignités ; il est secrétaire d'Etat , ambassadeur , magistrat , général d'armée.

CHAPITRE

CHAPITRE XXVII.

Colonie.

SOMMAIRE.

Différence entre un agriculteur né en Amérique & celui qui est né en Europe. — Spéculation d'agriculture. — Effet de l'agriculture sur l'ambition des richesses. — Motif de ce chapitre. — Conduite des vendeurs de terre. — Raisons qui dispensent d'acheter des terres éloignées. — Le local des Etats-Unis qui convient aux Européens. — Société qui veut fonder une colonie. — Achat des terres à cet effet. — Quantité d'acres prélevée pour les sociétaires. — Conditions entre les sociétaires. — Dix pour cent prélevés pour les associés sur la mise des fonds. — Manière de distribution des terres prélevées pour les associés. — Moyens d'attirer la population. — Fondation d'une ville. — Encouragemens accordés à des personnes utiles & nécessaires. — Qualités de ces encouragemens. — Un moulin à farine. — Une scie d'eau. — Une manufacture de potasse. — Une distillerie

de sucre d'érable. — Avantages faits aux personnes qui acheteront dès la première année. — Manière de vente des terres. — Colons attirés par des avantages faits par la société. — Ces avantages. — Conditions auxquelles ces avantages sont attachés. — Magasin de fournitures. — Brasserie. — Plan d'exploitation pour la société. — Exploitation divisée entre dix maîtres agriculteurs. — Estimation en argent de tout ce qui appartient à l'agriculture. --- Ce que les maîtres agriculteurs feront la première année. --- Dépense de la première année. — Etat des acres dont l'emploi est fixé. --- Etat de la population sur la Colonie. --- Moyen de se procurer des ouvriers. --- Première recette. --- Objets de recette passés sous silence. --- Deuxième recette. --- Etat de la population. --- Troisième recette. --- Quatrième recette. --- Cinquième recette. --- Résultat. --- On ne doit pas négliger l'érable à sucre. --- Etat de la société après cinq ans. --- Etat des terres vendues ou employées par la société. --- Conduite de la société dans les cinq années suivantes. --- Partage du profit entre les associés. --- Manière de partage. --- Droit de préférence pour les associés sur les objets à vendre. --- Sous quelle condition. --- Etat de dépense pour un homme qui a soixante mille livres, & qui veut aider cinq

individus qui n'ont rien. — Notes préliminaires.
 — Mise de fonds. — Détails relatifs à la mise
 de fonds. — Conditions entre le faiseur de fonds
 & les cinq individus. — Qualité du contrat
 entr'eux. — Première recette du principal ac-
 quéreur. — Seconde recette. — Troisième
 recette. — Quatrième recette. — Cinquième
 recette. — Sixième recette. — Résultat. —
 Profit du principal acquéreur, qui ne sont pas
 estimés. — Première récolte des cinq individus.
 — Seconde récolte. — Troisième récolte. —
 Quatrième récolte. — Cinquième récolte. —
 Sixième récolte, & l'emploi de tous les produits.
 — Division des profits entre les cinq individus.
 --- Ils sont tous dans leur maison particulière.
 --- Etat de dépense & de recette pour une famille
 qui a 18000 livres. --- Distribution de la mise
 de fonds. --- Première récolte & son emploi. ---
 Seconde récolte & son emploi. --- Troisième ré-
 colte & son emploi. --- Quatrième récolte idem. ---
 Cinquième récolte idem. --- Résultat. -- Dépense &
 recette pour cinq personnes qui complètent ensemble
 la somme de 10000 livres. --- Distribution de cette
 somme. --- Le genre d'exploitation qu'ils doivent
 adopter. --- Emploi de leurs profits annuels. ---
 Conclusion.

RIEN de si inutile que ce chapitre , si je parlois à des hommes nés dans les Etats-Unis ; ils conservent à l'agriculture sa physionomie de douceur & de simplicité : bien peu parmi eux la défigurent , en y ajoutant les traits soucieux de la spéculation ; mais je parle à des hommes qui furent bercés dans des idées de fortunes , & chez qui l'ambition des richesses , pour les transmettre à leurs descendans , a pris la place du desir simple & facile à satisfaire , qui remplit l'ame de l'agriculteur : celui-ci ne veut laisser à ses enfans que cette aisance qui n'a pour voisins , ni la cupidité , ni les soucis de la misère.

Les préjugés d'éducation , & les habitudes ont placé le bonheur dans les richesses pour la plupart des hommes. Il seroit inutile de vouloir combattre un mal aussi enraciné ; je ne l'entreprends pas. C'est en caressant leurs faiblesses , qu'il faut les amener au véritable bonheur. Il faut donc qu'en dépit de la contradiction dans les termes , je leur parle de l'agriculture comme d'une spéculation : qui dit agriculture , dit paix & félicité : qui dit spéculation , dit trouble & danger : si un seul individu se laisse ramener , ce sera l'effet du

don que l'Amérique a reçu de la nature, d'arracher les hommes, par la fécondité de sa terre, à la cohorte des vices, pour ne les entourer que des vertus dont l'agriculture est la source.

J'ose prédire à tous ceux qui pourront se laisser séduire par mes récits, ou par les récits que d'autres leur feront, que lorsqu'ils seront entourés de cette grande douceur de la vie champêtre, qui exclut pour soi & pour sa postérité toute crainte de manquer du nécessaire, ils se sépareront bientôt de l'idée de faire une spéculation de l'agriculture : peu-à-peu ils perdront de vue ce faux thermomètre du bonheur, qui, dans leurs pensées, doit remonter, quant à la richesse, au même point où il étoit jadis ; & ils s'expliqueront eux-mêmes, comment le père du *cultivateur américain* n'a laissé à son fils, après de longues années, qu'une propriété que le fils évalue à 37500 liv. tournois, pag. 49 du 1er. volume de son ouvrage. Et ce ne sera pas sans une émotion douce qu'ils sentiront, qu'ils peuvent imiter ce père du cultivateur, & comme lui, être heureux de la paix des champs, sans se jeter dans ces occupations

forcées, que j'appelle la spéculation d'agriculture.

Ainsi que je l'ai dit dans l'introduction, j'avois recueilli, pendant mon séjour dans les Etats-Unis, une immensité de notes, relatives aux établissemens & aux colonies que l'on peut fonder : ces notes m'ont servi de base en Europe, pour dresser des plans dans lesquels j'avois pour but une classe, dont, je crois, tout homme sensible doit s'occuper : j'avois calculé mon travail d'après mes sentimens ; mais le succès tenoit à des ressorts qu'il m'a été impossible de diriger à mon gré. J'ai fait tout ce que j'ai dû faire, & j'ose dire tout ce qui étoit en mon pouvoir : & il ne me reste plus à offrir aux personnes qui ont encore quelques débris de fortune, & sur-tout des enfans, que mes réponses à toutes les questions qu'elles peuvent faire. J'espère que, si elles les lisent avec attention, elles y trouveront une bonne indication des moyens de faire un emploi utile & salutaire des petites sommes qu'il leur reste.

Ce tems n'est plus, où l'on pouvoit avec peu d'argent, acheter dans les Etats-Unis une grande quantité d'acres dans le voisinage des villes. Aujourd'hui les propriétés sont

tellement divisées, que les propriétaires n'étant plus surchargés par des gros intérêts pour les sommes mises dehors par leur acquisition, soigneroient mal leurs affaires, s'ils vendoient chaque année beaucoup plus que ce qui est nécessaire pour les couvrir de l'intérêt annuel qu'ils sont encore obligés de payer. Dans un pays tel que les Etats-Unis, où les célibataires sont rares, & où tout homme spécule pour sa postérité, un père ne doit pas faire perdre à ses enfans, la chance certaine de vendre peut-être vingt fois plus cher, qu'il ne vendroit aujourd'hui, quoique le prix des terres soit augmenté depuis trois ans, dans une progression étonnante.

Mon but est d'être utile, par cet ouvrage, aux personnes qui ont besoin d'augmenter leurs facultés pour eux-mêmes. Je ne puis donc pas leur conseiller de s'enfoncer dans l'intérieur des terres, & de se jeter sur les frontieres des Etats-Unis, où ils acheteroient des terres à bon marché, avec l'assurance, il est vrai, de faire des gains immenses, mais qui seroient différés jusqu'à la troisième génération.

Aujourd'hui les terres sont cheres, parce qu'il y a beaucoup d'acheteurs, & que plus

on achète, plus elles augmentent de prix : celui donc qui a une somme suffisante pour acheter, est sûr de ses gains ; & plus il peut différer de vendre, plus il les multipliera.

Quelle que soit la somme que l'on met dehors en achat de terres, au-delà de ce qui est nécessaire pour sa propre exploitation, on peut, vu l'état présent des affaires, être convaincu qu'après six ou sept ans, la spéculation que l'on aura faite aura achevé ses périodes, & à cette époque on fera en jouissance non-seulement de ses résultats, mais encore des fruits d'une grande exploitation, qui ne peut pas être séparée d'un plan de colonie bien conçu.

La partie des Etats-Unis qui convient le mieux aux Européens, quel que soit le point de leur départ, est cet espace qui se trouve entre le *Potomack* & les limites de l'Etat de *Newyork* : c'est le centre des Etats-Unis : là se trouvent une partie de la *Virginie*, le *Maryland*, le *Delaware*, la *Pensylvanie*, les *Jerseys*, & l'Etat de *Newyork*. Certainement les Etats plus au Nord, & plus au Midi offrent des avantages ; mais alors, il faut que ceux-ci soient choisis par des habitans du Midi,

& ceux-là par des habitans du Nord de l'Europe.

Je supposerai que plusieurs particuliers puissent, en réunissant leurs fortunes, faire un fond d'un million de livres tournois, avec l'intention de fonder une colonie dans la partie des Etats-Unis de l'Amérique qui vient d'être indiquée [1] : ils se constitueront en société pour dix ans, & ils s'engageront à ne faire de répartition de profit qu'à la fin de ces dix années [2].

La société fera une acquisition de 40000 acres de terre, qui coûteront environ 12 liv. 10 s. par acre. Total de la somme d'achat, 500000 livres.

(1) Parmi tous ces Etats, la *Pensylvanie* offre aux étrangers un avantage qu'ils ne trouvent dans aucun autre. C'est la faculté d'être propriétaires dans l'Etat, sans être obligés à résidence, soit avant, soit après l'acquisition.

(2) Pour éviter les difficultés de répartition, à l'époque de la dissolution de la société, aucun associé ne pourra apporter moins de 50000 l., ni des sommes au-dessus dans lesquelles le nombre de 50000 ne se trouveroit pas complet. Sauf à eux à avoir des conventions particulières avec les personnes qui leur fourniront de quoi arrondir leur mise, sans que ces personnes aient jamais de droit actif dans la société.

La société pourroit acheter avec des délais de payemens ; mais cette faveur coûte toujours 25 pour cent ; & elle est trop riche , si elle fait un million de fonds , pour qu'on lui propose cet expédient. Si néanmoins elle prenoit ce parti , la somme de faveur seroit à défalquer sur la mise de fonds , & elle seroit payée , selon la convention , avec les profits annuels.

Sur les 40000 acres , il en sera prélevé 5000 , qui seront distribués aux associés , quel qu'en puisse être le nombre , en adjugeant à chacun d'eux 50 acres par dix mille livres de sa mise de fonds. Les associés feront de cette propriété ce que bon leur semblera ; ils ne seront jamais obligés d'en rendre compte ; ils feront même libres d'exploiter , ou de ne pas exploiter.

Pour la dépense des associés pendant les dix-huit mois qui précèdent la première récolte , pour leur déplacement d'Europe , & pour leur transport en Amérique , il sera prélevé une somme de 10 pour cent sur le million de liv. tournois , laquelle somme sera rendue aux actionnaires , dans la proportion de 10 pour cent de leur mise de fonds. La somme totale prélevée fera de 100000 liv.

Il fera choisi sur le plan des terres dix différens locaux , plus ou moins , si la société est plus ou moins nombreuse , à des distances calculées pour la prospérité de la Colonie. On donnera un numéro à chacun des point qui auront été désignés, on les tirera au fort , & chaque associé prendra sur le point que le fort lui aura donné , la quantité d'acres relative à sa mise de fonds , dans la proportion indiquée ci-dessus.

Une seule chose augmente la valeur des terres , c'est la population : on peut l'attirer par des moyens lents ; alors un père travaille pour sa postérité ; mais la société en question veut jouir ; elle a un million de liv. tournois ; elle peut faire des sacrifices dès le moment même ; elle en recueillira aussitôt les fruits.

1°. Elle doit faire choix d'un terrain sur lequel elle fera tracer une ville. Son étendue doit être d'un mille quarré. On divisera les 640 acres qui composent le mille , en 2560 lots d'un quart d'acre , que l'on appellera lots de ville.

2°. Pour donner le plutôt possible une consistance à cette ville , la société doit y attirer par des encouragemens , un chirurgien ,

une sage-femme , un maître & une maîtresse d'école , un boulanger , un boucher , un aubergiste , un cordier , un maçon , un charpentier , un menuisier , un charron , un maréchal & un cordonnier. Il sera nécessaire de donner une espece de pharmacie au chirurgien ; mais la société doit être soigneuse de renouveler les drogues toutes les années , & de retirer du dépôt où on les mettra , celles dont l'usage seroit dangereux.

3°. Ces encouragemens doivent être accordés en terre , dont 10 toises dans la ville , avec une maison en *log-house* , relative à la profession , ou vocation & 10 acres dehors. Ces maisons ne coûteront pas à la société plus de 5000 livres.

4°. Il sera fait choix d'un local pour un moulin à farine : ce moulin coûtera environ 15000 liv.

5°. Il sera fait choix d'un local pour une scie d'eau : une scie d'eau coûtera 2800 liv.

6°. On se pourvoira des ustenciles nécessaires pour faire la potasse : ces ustenciles coûteront 1000 liv.

7°. On établira une distillerie pour le sucre d'érable : cette distillerie coûtera 1000 liv.

“ L'avantage que la société pourra retirer ,

en vendant des terres à des payfans, est très-considerable; mais il faut les attirer avec discernement, & sur-tout les attacher à la terre. Ainsi.

8°. Dès que les agens de la société seront arrivés sur les terres, ils feront publier que les payemens, de la part de ceux qui acheteront dans les premiers douze mois, se feront par tiers de la somme convenue, le premier payement devant avoir lieu après la seconde récolte, le second payement après la troisième récolte, & le troisième payement après la quatrième; mais que ceux qui acheteront après les douze premiers mois, payeront moitié comptant de la somme convenue, & l'autre moitié, divisée en trois parties, sera payée un tiers après la première récolte, un tiers après la seconde, & un tiers après la troisième.

9°. La société ne doit vendre en premier lieu que de très-petites quantités de terres, afin que les acquéreurs soient obligés de faire un nouvel achat: c'est sur ce second achat que la société doit faire ses grands gains.

“ Il ne suffit pas, pour une société qui veut jouir, d'attirer des colons par le

„ moyen indiqué dans les articles précédens.
„ Il faut qu'elle force la population & l'agri-
„ culture, & que, pour ainsi dire, elle cal-
„ cule ses gains dès la première année, par
„ la forme de ses baux „.

10°. Parmi les payfans que la société doit attirer, il faut qu'elle donne à vingt-cinq d'entr'eux de tels encouragemens, qu'ils soient obligés de venir, & par la suite, dans la nécessité de s'aggrandir. En vertu de ces encouragemens, la société aura le droit de fixer la quotité d'acres qui sera achetée par eux, chaque année, & le prix des acres qui devra être payé, selon la progression de la valeur de la terre.

11°. Les agens de la société feront publier que les vingt-cinq premières familles (chaque famille étant composée d'un nombre de personnes suffisant pour exploiter toutes les années 25 acres) qui viendront construire sur les terres une maison appelée *log-house*, recevront un arrondissement de 200 acres de terre, 25 boisseaux de semence, une quantité de graines suffisante pour un jardin proportionné à la famille, deux vaches, une paire de bœufs, & deux truies, aux conditions suivantes :

1°. Que chaque famille défrichera & ensemencera vingt-cinq acres chaque année , pendant cinq ans. — 2°. Qu'après la deuxième récolte , il payera 50 acres , au prix de fix piaftres , ou 32 L. 8 f. par acre. 3°. Qu'après la troisieme récolte , il payera 50 autres acres , à 7 piaftres l'acre , c'est-à-dire , à 37 L. 16 f. — 4°. Qu'après la quatrième récolte , il payera 50 autres acres , à 8 piaftres , ou à 43 L. 4 f. par acre. — 5°. Enfin , qu'après la cinquieme récolte , il payera encore 50 acres , à 9 piaftres , ou 48 L. 12 f. par acre.

“ Il est à remarquer , que ces avances ne
 „ peuvent pas être perdus , si les acqué-
 „ reurs manquoient à leurs engagements ; &
 „ si la société y substituoit un autre moyen
 „ d'attirer la population , elle doit toujours
 „ se ménager l'assurance d'être remboursée.
 „ La totalité de ces avances (1) se montera
 „ à 16500 L. „

12°. La colonie établira un magasin général de tous les objets absolument nécessaires aux colons. Ce magasin demandera une avance de fonds d'environ 50000 L.

(1) Le lecteur peut en faire le calcul d'après les notes qui précèdent le chapitre agriculture.

13°. Pour empêcher que l'eau-de-vie soit jamais une boisson nécessaire aux colons, la société devra établir une brasserie, assez importante pour qu'elle puisse fournir de la biere, quelque précipitamment que la population de la colonie puisse arriver. Une telle brasserie coûtera 4000 L.

“ Tel est le moyen le plus efficace pour
„ fonder une colonie en peu de temps ,
„ sans inconvénient quelconque pour la so-
„ ciété ; parce que les objets avancés ne
„ peuvent pas être emportés sans être vus ,
„ & la terre cultivée feroit un bon rem-
„ boursement, pour peu que la famille eût
„ travaillé.

„ La ville fera bientôt peuplée , parce
„ qu'elle fera le point de réunion de toutes
„ les personnes & de tous les ouvriers dont
„ on peut avoir un besoin indispensable „.

14°. L'agent général de la société, ou l'agence qui sera sur les lieux, fera choix de dix maîtres cultivateurs, à qui il sera donné pendant dix ans un sixieme du produit net de toutes les récoltes qu'ils feront ; après les dix années, 200 acres de terre ; & jusqu'à la premiere récolte, un traitement de 1500 L.

La

La totalité de ces traitemens , pour dix , fait la somme de 15000 L.

15°. Chacun de ces maîtres cultivateurs présidera à une exploitation , dont la période doit être achevée en cinq ans ; & dans ces cinq années , il devra mettre en valeur 500 acres de terre.

„ Je ne parlerai ni des bras nécessaires à
 „ l'agriculture , ni des bestiaux , ni des bâti-
 „ mens : il me paroît plus simple d'estimer
 „ le tout en argent. Ceux qui voudroient
 „ mettre ce plan à exécution , n'auront qu'à
 „ rapprocher les sommes d'estimation du
 „ prix des différens objets nécessaires dans
 „ l'économie rurale , & des prix que j'ai
 „ donné dans les notes qui sont en tête
 „ du chapitre de l'agriculture , ils trouve-
 „ ront de l'exactitude. Néanmoins les bâti-
 „ mens d'habitation pour les dix maîtres
 „ agriculteurs , doivent être comptés à part.
 „ La totalité coûtera 5000 L.

Première Année.

Chacun des maîtres agriculteurs fera nettoyer 100 acres de bois. J'entens par nettoyer , couper les petits arbres & les broussailles. On prendra , sur ces cent acres , le

terrein nécessaire pour un jardin : ce travail , y compris les barrières , coûtera 1100 L.

Chacun des maîtres agriculteurs fera défricher 50 acres en plein défrichement. Chaque acre , au moment où il aura reçu la semence , aura coûté trois louis : la dépense pour les 50 acres , y compris la clôture , fera de 3600 L.

Chacun des maîtres agriculteurs fera défricher 50 acres en demi défrichement , c'est-à-dire , qu'au lieu d'abattre les gros arbres , il les fera seulement cerner. Chaque acre ainsi défriché & semé , coûtera 27 L. 10 s. , y compris la clôture : la dépense totale pour ces 50 acres fera de 1375 L.

Ces 50 acres , ainsi que les précédens , ne doivent faire qu'un même morceau de terre , & n'avoir qu'une même clôture. Cette observation est une fois faite pour tous les défrichemens qui seront indiqués ci-après , dans la même proportion. Il sera expressément défendu d'abattre les érables à sucre. Cet enclos de 100 acres sera semé en maïs.

L'usage est , dans tous les défrichemens , de planter du maïs la première année , des pois la seconde , & de semer du froment la troisième : le genre de semence de la qua-

tième & de la cinquième année, dépend du système d'agriculture du cultivateur, ainsi que la révolution de la période des cinq années suivantes.

Il y aura donc, cette première année, mille acres nettoyés, qui auront coûté 11000 L. — 500 acres en plein défrichement, qui auront coûté 36000 L. — 500 acres en demi défrichement, qui auront coûté 13750 L. La récolte du maïs sur les mille acres, coûtera en outre 12000 L.

Récapitulation de la dépense de la première année.

	Liv.
Achat des terres.	600,000
Dix pour cent adjugés aux sociétaires.	100,000
Maisons d'encouragement pour les vingt-cinq premiers colons.	5,000
Moulin à farine.	15,000
Scie d'eau.	2,800
Manufacture de potasse.	1,000
Distillerie pour le sucre d'érable.	1,000
Prix des bestiaux & des semences, donnés comme encouragement aux 25 premiers colons.	16,500

Magazin général des fournitures.	50,000
Brasserie.	4,000
Honoraires des maîtres agriculteurs pour la première année.	15,000
Maisons des dix maîtres agricul- teurs.	5,000
1000 acres nettoyés.	11,000
500 acres entièrement défrichés.	36,000
500 acres en demi défrichement.	13,750
Frais de récolte du maïs sur les 1000 acres.	12,000
Somme placée dans les fonds Amé- ricains pour les dépenses im- prévues.	111,950
Total	1,000,000

Etat des acres dont l'emploi est fixé.

	acres.
Acres distribués entre les sociétaires.	5000
Acres vendus aux 25 premières famil- les qui viendront s'établir sur les terres.	5000
Acres consacrés à la ville.	640
Acres distribués aux personnes que l'on attire dans la ville.	140

Acres abandonnés au meunier aux environs du moulin.	10
Acres engagés pour les maîtres agriculteurs.	2000
Acres aux environs de la scie d'eau.	10
Acres aux environs de la brasserie.	10
Acres nettoyés.	1000
Acres aux environs de la manufacture de potasse.	10
Acres aux environs de la distillerie de sucre d'érable.	10
Total.	13830
A prélever sur	40000
Reste	26170

Les sociétaires ne peuvent pas, pendant les premiers dix-huit mois, demander l'intérêt de leur argent, puisque les dix pour cent qui leur ont été rendus, répondent à plus de six pour cent par an. Ils ne pourront pas non plus demander l'intérêt de leur argent, dans la durée de l'association, parce que le dix pour cent & les terres qu'on leur a adjudgées, doivent leur servir à faire une exploitation suffisante pour n'avoir jamais besoin de recourir à la masse pendant ce temps-là.

Pour établir la quotité des profits sur une base certaine , il faut préalablement constater l'état de la population pendant les premiers dix-huit mois.

Nous supposerons qu'il n'y aura que cinq fociétaires sur les lieux : chaque maison doit être composée de quatre maîtres & de quatre domestiques ; ainsi cinq fois huit donnent :

40

Chaque maison des dix maîtres agriculteurs fera composée de quatre individus ; 10 fois 4

40

La famille du meunier fera au moins de quatre personnes.

4

Il faudra quatre personnes pour faire le service de la scie d'eau.

4

Il y aura au moins six personnes employées à la manufacture de potasse.

6

La distillerie du sucre d'érable demande au moins six personnes.

6

Le teneur de magasin aura sans doute une famille de 4 personnes.

4

Il faut six hommes à la brasserie.

6

Les 1000 acres nétoyés auront nécessité la présence de 20 hommes.

20

Les 500 acres en défrichement complet auront occupé 50 hommes.

50

Les 500 acres en demi défrichement
auront exigé 10 hommes. 10

La culture & la récolte sur les 1000
acres , demandent 24 hommes. 24

Le chirurgien & toutes les autres per-
sonnes qui auront reçu des encourage-
mens pour s'établir dans la ville , auront
chacune une maison composée de quatre
individus. Leur nombre supposé est qua-
torze. 4 fois 14 56

Total. 270

Il n'y a aucune difficulté à se procurer la
quantité de travailleurs qui est nécessaire. Il
suffira qu'à cet effet , un des agens de la
société fasse un voyage dans les Etats du
Nord , appelés autrefois la *Nouvelle Angleterre* :
on croit communément qu'il y a chaque an-
née , dans les Etats-Unis , quarante ou cin-
quante mille personnes qui quittent leur
demeure , pour aller agriculturer ailleurs.
--- La société pourra avoir un préposé dans
les villes de débarquement , pour louer les
Européens qui arrivent , outre qu'elle peut
en transporter directement d'Europe , lorsque
ce sont des hommes de confiance. Alors

ou fait avec eux un marché , dans lequel les frais de passage sont défalqués sur les gages.

Premiere recette.

C'est un fait reconnu , que chaque acre de terre , défriché complètement , donne une quantité de potasse , qui répond à la moitié de la dépense qui a été faite pour le mettre en valeur : cependant nous ne partions pas de cette base. J'ai pour principe de diminuer les recettes , & d'augmenter les dépenses. Je ne supposerai donc qu'un produit qui réponde au tiers de la somme dépensée : ainsi sur cinq cents acres , il y aura en potasse 12000 livres.

Les profits sur l'arbre à sucre sont incalculables , car , si sur les 40000 acres il y avoit seulement dix érables par acre , il y auroit 400000 arbres à exploiter ; & si chaque arbre donnoit seulement trois livres de sucre , on en auroit 1,200,000 livres pesant , qui , vendues à huit fols de France par livre , donneroient 480000 livres , sur quoi prélevant un quart pour les frais , il resteroit un profit net de 360000 livres.

J'ai fait ce calcul uniquement pour montrer combien le sucre pourra être vendu à

bon marché, lorsque l'on aura planté les érables en bois, & que l'on pourra recueillir commodément leur précieuse liqueur; car, pour le présent, quelle que puisse être la quantité d'érables sur les 40000 acres, comme ils sont épars & éloignés les uns des autres, ce n'est que sur ce qu'il est très-facile de faire qu'il faut calculer. Nous supposons donc, qu'il sera distillé au moins, le sucre qui doit être consommé dans la colonie. Deux cents soixante & dix personnes doivent consommer environ 8000 livres pesant de sucre: il est vendu, dans les villes, à douze sols de France; mais on ne le vendra dans la colonie qu'à huit sols, ce qui donnera 3200 liv., sur quoi prélevant un quart pour les frais, il reste un profit net de 2400 livres.

Ce n'est pas trop de supposer que deux cents soixante & dix personnes boiront deux pintes de bière par jour, à un sol de France la pinte, ce qui donnera une recette annuelle de 9782 livres, dont un tiers en profit: ci 3260 liv. 13 f.

C'est l'expérience journalière, que les personnes qui ont des magasins garnis de toute sorte d'objets, vendent pour 20 livres par mois de marchandises ou de comestibles, à

chaque individu, & gagnent régulièrement de 30 à 40 pour cent. --- En partant de cette base, deux cents soixante & dix personnes achèteront, dans le magasin, pour 64800 livres, sur quoi la société ne gagna-t-elle que 20 pour cent, aura un profit d'environ 13000 livres.

Chaque acre, planté en maïs, produit de 80 à 90 boisseaux, mais on n'en porte que le produit qu'à 45, & le prix du boisseau 1 liv. 16 f., ce qui donne 81 liv. par acre sur quoi il faut prélever, pour les frais de culture & de récolte de l'année d'après 37 liv. 16 f.; il reste alors 43 liv. 4 f. : déduction faite sur cette somme du sixième pour le maître agriculteur, le profit net est de 36 liv. qui multiplié par mille, donne une somme totale de 36000 livres.

L'intérêt de la somme placée dans les fonds à six pour cent, est de 6774 livres (1).

(1) Il seroit peut-être plus avantageux d'acheter des effets de la dette différée, ou des effets de banque; c'est aux agens à faire le meilleur choix au moment du placement.

Récapitulation de la recette de la première année.

Produit net de la potasse	12000
Profit sur le sucre d'érable	2400
Profit sur la biere	3264
Profit sur les marchandises du magasin	13000
Profit sur les 1000 acres plantés en maïs	36000
Intérêt de la somme placée dans les fonds	6774

Total. . . . 73438

De cette somme il faut déduire 49750

pour défricher 500 acres en défrichement complet, & 500 en demi défrichement; c'est-à-dire, 100 acres sur chaque métairie, il reste alors à placer dans les fonds publics 23688

Quotité des fonds placés l'année précédente 111950

Total des fonds placés 135638

On n'a point porté en ligne de compte les profits sur le moulin à farine, & sur la scie d'eau; on n'a pas parlé de la rentrée de

fonds qui peut avoir lieu par la vente des terres, parce qu'il est impossible d'avoir des bases certaines sur cet article. --- De même que dans l'état de la population, on n'y a pas compris les femmes & les enfans que les travailleurs amènent avec eux. Néanmoins, en négligeant de mentionner des objets d'une importance aussi majeure, & en diminuant les recettes, nous avons encore eu un résultat, qui a donné plus de six pour cent d'intérêt de la mise de fonds, après avoir prélevé les frais de culture & de recette, pour l'année suivante, sur 1000 acres déjà en pleine production.

Seconde recette.

La culture & la récolte de 1000 acres de plus, exigeront vingt-quatre hommes de plus

24

Les vingt-cinq familles qui auront profité des encouragemens, seront établies; chaque famille sera composée de six personnes, 25 fois 6

150

Ce n'est pas trop de supposer qu'il sera arrivé en outre quatre-vingt-seize personnes

96

Total d'accroissement de population 270

Ancienne population 270

Total de la population 540

Toutes les branches de profit de la société auront doublé avec la population; c'est-à-dire qu'en sucre la recette aura été de 4800

La recette, sur la biere, aura été de 6528

La vente, dans le magasin, aura rapporté de profit net 26000

Le produit seul de la potasse n'aura pas augmenté; il sera, ainsi que l'année précédente de 12000

Quant aux acres cultivés, les déductions de récoltes & de culture étant toujours les mêmes, on portera chaque année 36000 liv. d'augmentation dans la recette, parce que quand même les acres défrichés ne produiroient pas des grains, comme il y a un harras & des bestiaux, dont nous ne parlons pas, l'acre est sensé avoir le même produit par la vente des animaux: ainsi 2000 acres 72000

L'intérêt de l'argent, placé dans les fonds, est de 8137

Le premier paiement, fait par les
vingt-cinq familles, 1250 acres à 32
liv. 8 s. par acre

40500

Total de la recette . . . 169965

De cette somme il faut déduire 49750

pour défricher 1000 acres comme
les deux années précédentes, il reste
alors à placer dans les fonds

120215

Quotité des fonds placés l'année
précédente

135638

Total des fonds placés 255853

Si on exigeoit la précision mathématique,
il seroit impossible de continuer ce tableau,
car nous sommes obligés de négliger une
infinité d'objets très-lucratifs; parce que quoi-
que les profits soient sûrs, on ne peut pas
avoir des données parfaitement justes.

Troisième recette.

On supposera que dans l'année qui vient
de s'écouler, la population a augmenté d'un
quart, soit par l'arrivée de nouveaux co-
lons, soit par les ouvriers, soit enfin par sa
propre force. Nous augmenterons, en con-
séquence, les recettes qui y sont relatives,

dans cette proportion.

La population est donc de 675 individus.

Trois mille acres cultivés donnent 108000

La potasse 12000

Le sucre 6000

Le magasin 32500

La biere 8160

Le second paiement des vingt-cinq colons, pour 1250 acres, à 37 liv.

16 f. par acre 47250

Intérêt de l'argent placé 15351

Total 229261

Déduction faite de 49750

Pour les 1000 acres de défrichement de l'année suivante : reste à placer dans les fonds 179511

Quotité des fonds déjà placés 255853

Total des fonds placés 435364

Quatrieme recette.

Nous n'avons pas encore parlé des ventes de terres ; nous en supposons une de 300 acres, à 45 livres par acre

13500

C'est certainement rester au-dessous de la proportion, que de n'estimer l'accroissement de population qu'à un quart. Elle est donc, cette année, de 843 individus.

4000 acres de terres, déduction faite de la somme estimée nécessaire pour 1000 acres à défricher, donnent 94250
 La potasse 12000
 Le sucre 7500
 Le magasin 40625
 La bière 10200

Le troisième paiement des vingt-cinq colons, 1250 acres, à 43 l. 4 s. par acre 54000
 Intérêt de l'argent placé dans les fonds 26122
 Total de la recette à placer dans les fonds 258197

Quotité des fonds déjà placés 435364
 Total des fonds placés 693561

Le lecteur, même peu versé dans l'agriculture, & peu familiarisé avec les périodes sur une terre aussi féconde, que celle des Etats-Unis, suppléera par la pensée, tous les profits dont nous ne faisons pas mention.

Cinquieme recette.

La population sera augmentée d'un quart,
& fera , par conséquent , de 1051 individus.

300 acres vendus à 50 l. par acre L. 15,000

5000 acres cultivés , sur lesquels

il n'y a rien à déduire pour des

nouveaux défrichemens , parce que

les dix métairies de 500 acres se trou-

vent en entiere production

180,000

Potasse

12,000

Sucre

9,400

Magazin

50,000

Biere

12,000

Dernier paiement des vingt-cinq
colons : 1250 acres , à 48 liv. 12 f.
par acre

60,750

Intérêt des fonds placés.

41,613

Total à placer

365,763

Quotité des fonds déjà placés

693,561

Total des fonds placés

1,059,324

Donc , à la fin des cinq premieres années ,
la fociété se trouve remboursée de ses fonds ,
quoique l'on ait augmenté toutes les dépen-
ses au moins d'un tiers , diminué les recettes
dans la même proportion , & négligé de

compter les produits du moulin à farine & du moulin à scie ; quoiqu'on n'ait presque pas revendu de terres ; quoiqu'on n'ait compté pour rien l'avantage que la société retirera , en faisant l'acquisition d'un navire qui portera , pour son propre compte , ses farines , & les farines qu'elle achètera des colons , aux marchés des îles & de l'Europe ; quoiqu'on n'ait pas parlé de la propriété que chaque sociétaire s'est donnée dans les cinq ans , avec les dix pour cent de son argent , les terres qu'on lui a adjugés , & l'usage de tous les établissemens de la colonie.

Je ne balance pas d'avancer que , si tous les moyens de profit , dans un pareil système de colonisation , pouvoient présenter des données justes , le résultat n'eût été du double en tout.

J'ai préféré de ne parler que de ce qui est indubitable. C'est en suivant ce principe que j'ai adopté le moyen de placement dans les fonds comme le plus sûr ; quoiqu'il soit évident que la société pourra faire de ses revenus un emploi plus lucratif , en achetant toutes les denrées de ses sous-acquéreurs ; ce qui est un moyen de gain incalculable.

Je n'ai porté nulle part , des honoraires

pour l'agent général de la société, ou pour l'agence, parce que j'ai supposé que les sociétaires qui seront sur les lieux, seront trop heureux d'avoir une besogne aussi intéressante à se diviser, pour la confier à un étranger : au reste, si un agent général étoit nécessaire, il faudroit retrancher chaque année 15000 livres des fonds destinés aux placements.

Parmi les grands avantages que les sociétaires peuvent donner à chacune de leurs métairies, ils ne faut pas négliger celui d'un bois d'arbres à sucre, d'environ cent acres. On peut planter cent arbres sur chaque acre. Ce fera un revenu annuel au moins de 15000 liv., qu'ils auront ajouté au produit de chaque métairie.

Etat de la société après cinq ans.

1°. Chaque sociétaire a une propriété indépendante, qui le dispense, en tout tems, de recourir à la masse.

2°. La société est remboursée de tous ces fonds mis dehors, la première année.

3°. Il y a dix métairies de 500 acres, on doit dire 700, en y comprenant les 100 acres

netoyés, & les 100 acres plantés en érables.

4°. Il y a dans ces métairies un capital énorme, en bestiaux, & en objets appartenants à l'agriculture.

5°. Il y a un moulin à farine, en pleine valeur.

6°. Il y a une scie d'eau.

7°. Il y a une brasserie.

8°. Il y a un magasin bien fourni.

9°. Il y a une manufacture de potasse.

10°. Il y a une distillerie de sucre d'érable.

Les dix métairies ayant fini leur révolution de défrichement, & par conséquent n'ayant plus à parcourir que les périodes successives de l'agriculture, que nous avons supposé devoir être de cinq ans; la société donnera les métairies en ferme aux maîtres agriculteurs, qui lui rendront les deux tiers des profits nets (1).

(1) Ces profits nets seront dorénavant moins considérable, car il seroit difficile de supposer, qu'après cinq ans, la terre ne perdra pas de sa première fécondité; mais comme il est difficile d'apprécier au juste cette diminution, nous acheverons le tableau sans varier dans les bases.

Les revenus de la société consisteront donc, à cette époque, ainsi qu'il suit :

Les dix métairies, en y comprenant les bestiaux & les harras, que je ne sépare jamais du produit des terres cultivées, rendront 120000

L'emplacement de la ville a été divisé en lots de vente. --- Lots vendus. --- Non estimé.

Produit du moulin, non estimé.

Produit de la scie d'eau, non estimé.

Produit de la manufacture de potasse, non estimé.

Produit de la distillerie de sucre d'étable 9400

Produit de brasserie 12,000

Produit du magasin 50000

Intérêts des fonds placés 63559

Total des revenus 254959

Etat des terres vendues ou employées par la société.

Nous avons déjà donné un état acres. qui s'est monté à 13830

A quoi il faut ajouter la quantité qui a été cultivée dans chaque métai-

rie, faisant en tout

7000

Deux ventes de 300 acres

600

Total . . . 21430

A déduire sur 40000, reste 18570.

Il est de l'intérêt de la société de créer encore dix métairies, par la même voie qui a été employée dans les cinq premières années; mais elle n'aura plus d'encouragement à donner; elle disposera, par ce moyen, encore de 7000 acres pour son propre compte, & il lui restera 11570 acres, qui ne doivent pas être vendus moins de six louis l'acre, l'un dans l'autre, dans le courant de cinq années.

Avec des moyens aussi puissants, la société multipliera les moulins à farine, les brasseries, les scies d'eau, les distilleries de sucre d'érable; elle établira des briqueries, des tanneries & des raffineries; s'il y a des mines dans sa propriété, elle les exploitera; enfin elle s'occupera des salaisons.

On trouve les moyens de calculer tous les profits qui seront faits dans ces cinq dernières années, dans les détails sur les cinq premières. Il seroit fastidieux de les répéter. Il suffira que le lecteur veuille bien réfléchir

une minute sur ce qui a été dit ci-devant, & se familiariser avec les notes qui sont au commencement du chapitre *agriculture*.

Les dix ans que doit durer la société étant écoulés, on procédera à la division des propriétés & des fonds placés. Il y aura alors vingt métairies, chacune ayant 700 acres de terre; à quoi on ajoutera un vingtième des acres qui n'auront pas été vendus. Chaque métairie aura alors 700 acres, plus un vingtième des acres non vendus.

La mise de fonds ayant été d'un million, chaque 50000 liv. aura droit à une métairie, chaque métairie sera numérotée & désignée, & on les tirera au fort; chaque sociétaire aura droit à autant de billets qu'il aura mis de fois 50000 livres dans la première masse.

--- Les fonds placés seront divisés au marc la livre, selon la mise de fonds. --- Les navires, les harras & tous les établissemens qui ne feront pas partie des métairies, seront estimés & vendus; les sociétaires ayant le droit de prendre sur l'estimation ce qui leur plaira, avant que les objets soient mis en vente; & le produit de la vente sera divisé au marc la livre.

Pour éviter les inconvéniens de la con-

currence, dans le droit de prendre des objets estimés, avant qu'on les mette en vente, il sera convenu, dans l'acte d'affociation, que la priorité, pour user de ce droit, appartiendra à celui dont la mise de fonds aura été la plus forte; après lui aux autres, selon la même règle, avec cette restriction, cependant, que quelque grande qu'ait été la mise de fonds de celui qui usera de ce droit le premier, il ne pourra l'exercer que pour un objet, & le droit de choisir un second objet ne lui reviendra que lorsque tous les affociés, selon leur rang, auront refusé ou choisi un objet, dans lequel cas le premier en rang choisira une seconde fois, & le droit de choisir encore ne lui reviendra qu'après que les autres auront choisi ou refusé une seconde fois, & ainsi jusqu'à-ce que tous aient choisi ou refusé, & que tous les objets soient choisis ou refusés; ce qui restera alors sera mis en vente.

Je ne doute point qu'on ne puisse faire d'autres plans de colonies, en considérant l'agriculture sous d'autres rapports; mais mon but sera également rempli si ce que je viens de dire peut, dans ce cas, servir de note.

Etat de dépense & de recette, pour une personne, qui pouvant disposer de la somme de 60000 livres, achèteroit 2000 acres de terre dans les Etats-Unis, se porteroit sur les lieux pour les exploiter, & emmèneroit avec elle cinq particuliers, à qui elle feroit les avances nécessaires pour subsister pendant une année, défricher une assez grande quantité de terre pour se suffire l'année suivante, acheter en commun deux cents acres de terre après la deuxième recolte, & ainsi progressivement pendant cinq années, jusqu'à la quantité de 1000 acres, & les payer au prix convenu, pour chaque époque.

NOTES PRÉLIMINAIRES.

ON suppose que les cinq individus en question, n'ont point été élevés au travail journalier du laboureur; mais que le changement de fortune & d'existence les oblige à travailler pour vivre.

Le travail que ces cinq individus feront obligés de faire, n'excédera pas leur force,

à moins qu'ils soient sans courage , alors ce n'est pas d'eux dont on s'occupe.

Ces cinq individus doivent avoir la confiance de la personne qui fait les avances dont ils ont besoin.

Ceux qui , parmi eux , auroient quelques fonds , doivent se faire un devoir de les remettre à la personne qui fait les avances , en déduction du remboursement dont il sera parlé dans l'état ci-après , & pour qu'aucun d'eux ne soit tenté de manquer à ce procédé , il sera stipulé , qu'au remboursement des avances , il y sera joint l'intérêt annuel de 6 p. cent ; alors celui qui donnera un à compte économisera les 6 p. cent , relatif à cet acompte.

Ces cinq individus doivent se connoître & être unis entre eux , parce qu'ils seront obligés de vivre six ans en ménage commun.

Mise de fonds & dépense totale de l'acquéreur qui fait des avances aux cinq individus.

Cet acquéreur aura une famille plus ou moins nombreuse ; je la supposerai de quatre maîtres , & de quatre domestiques.

Son passage en Amérique lui coûtera 3600

L'achat de 2000 acres de terre, au prix de 15 livres l'acre (1), fera de 30000 livres; mais il ne payera comptant que deux tiers, on lui accordera des délais pour le troisieme tiers, ci 20000

Pour la dépense dans la ville de débarquement, en supposant un séjour d'un mois 600

Pour le transport de la famille, & de ses effets, sur l'endroit le plus près habité des terres achetées. 300

Pour la maison d'attente bâtie sur les terres. 2000

Pour la dépense de la famille pendant 18 mois, soit dans l'endroit habité le plus près des terres achetées, soit sur les terres elles-mêmes, lorsque les défrichemens feront portés au point qui permet d'habiter. 3000

(1) L'achat en Europe, si on peut le faire prudemment, économisera la dépense des séjours dans la ville de débarquement, & le tems que l'on perd pour faire une acquisition. Cet objet n'est pas d'une petite considération pour un homme, qui emmeneroit avec lui autant de personnes qu'on le suppose.

Pour nettoyer & enclorre cent acres de terre sur lesquels on prendra le terrain nécessaire pour le jardin.	600
Pour 50 acres défrichés complètement & semés en maïs.	3600
Pour 50 acres défrichés en demi défrichement.	1375
Pour un four à potasse, & pour les ustensiles de distillation de la liqueur de l'érable.	1000
Pour le passage des cinq individus qui iront agriculturer sur les terres acquises.	1100
Pour le séjour des cinq individus dans la ville de débarquement pour se reposer, en le supposant de 15 jours.	200
Pour le transport des cinq individus, & de leurs effets, sur les terres qui leur seront destinées.	125
Pour leur bâtir une <i>log-house</i> .	170
Pour ustensiles de cuisine.	110
Pour instrumens d'agriculture.	165
Pour bois de lits de sangles, pour eux, deux hommes de travail & une servante [1].	120

(1) On ne porte aucune somme pour matelas &

Pour semences de jardin & volailles. 45

Pour 75 boisseaux de maïs pour en-
semencer 75 acres. 200

Pour deux vaches. 165

Pour une paire de bœufs, joug &
chaînes. 330

Pour deux truies. 55

Pour 2920 livres pesant de farine
nécessaires dans une année à cinq
maîtres, deux valets & une servante,
à une livre par tête chaque jour ;
mais qu'on ne leur donnera que
par quartier. 408 16

Pour 2920 livres pesant de viande,
à une livre par tête chaque jour,
pour le même nombre de person-
nes, dont un quart en bœuf salé
donné par quartier, à 26 livres le
quintal. 189 16

Un autre quart en porc salé, don-
né aussi par quartier. 189 16

Et les deux autres quarts pour
bœuf & autres viandes non salées,

couvertures, parce qu'on suppose que les cinq indi-
vidus auront conservé leur lit du navire.

mais donnés en argent par quartier à 21 liv. par quintal. 306 12

Pour quatre - vingt - dix gallons d'eau-de-vie, dont 78 gallons en *wiskey* pour la boisson ordinaire des maîtres & de toute la maison, à 4 liv. 16 f. par gallon. 384 8

Pour 12 gallons en genièvre pour les maîtres, à 6 liv. par gallon. 72

Le tout donné par quartier.

En sel, savon, chandelles & légumes secs, également donné par quartier, la valeur de 408 16

Pour les gages de deux valets, à 388 liv. 16 f. par tête. 777 12

Pour les gages de la servante. 259 4

Le total des avances à faire à ces cinq individus est de 5782 liv.

Somme en réserve placée dans les fonds des Etats - Unis, pour des dépenses extraordinaires & imprévues.

18143

Total de la mise des fonds. 60000

Moyennant les sommes ci-dessus, avancées par le principal acquéreur : les cinq individus s'engageront par contrat, à défricher 75 acres dans le courant de la première année,

100 acres dans le courant de la seconde année, 100 acres dans le courant de la troisième année, 100 acres dans le courant de la quatrième année, & 125 acres dans le courant de la cinquième année. Cette quantité à défricher dans la période de cinq années, est nécessaire pour satisfaire à leurs besoins, aux engagements qu'ils prendront avec le principal acquéreur & à leur bonheur : ils n'auront rien à payer la première année, ce ne sera qu'après la seconde récolte qu'ils commenceront à payer les terres, sur lesquelles ils auront vécu, à la fois des avances qui leur auront été faites, & du fruit de leur assiduité au travail, c'est-à-dire, lorsqu'ils seront déjà propriétaires de 150 acres défrichés.

Immédiatement après la seconde récolte, ils payeront deux cents acres au principal propriétaire, au prix de 20 liv. l'acre, ainsi après la seconde récolte, 200 acres à 20 livres par acre. 4000

Après la troisième récolte, 200 acres, à 30 liv. par acre. 6000

Après la quatrième récolte, 200 acres, à 35 liv. par acre. 7000

Après la cinquième récolte, 200

acres , à 40 liv. par acre.	8000
-----------------------------	------

Après la fixieme récolte , 200 acres ,	
à 45 liv. par acre.	9000

Total des payemens ,	34000
----------------------	-------

Cette progression dans le prix des acres est extrêmement modérée ; car la présence des cinq individus aura donné une bien plus grande valeur aux terres , & le principal acquéreur auroit pu mettre à leur place des payfans , à qui il auroit fait des avances beaucoup moins fortes , & à qui il vendroit selon la progression réelle , & non selon une progression convenue.

Après la fixieme récolte , les cinq individus , outre le dernier paiement qu'ils auront fait , rembourseront les sommes qui leur auront été avancées la premiere année , en y ajoutant un six pour cent annuel d'intérêt , qui est l'intérêt légal dans les Etats-Unis de l'Amérique. Les intérêts de 5782 liv. à 6 pour cent , font la somme de 346 liv. 17 s. , six fois cette somme donnent 2083 liv. 2 s. , c'est-à-dire , que ces Messieurs auront 7865 liv. 2 s. à rembourser.

L'engagement entre ces cinq individus , & le principal propriétaire , doit être conçu de
telle

telle manière qu'ils soient solidaires l'un pour les autres, & que les acres défrichés soient, à chaque époque de payement, hypothéqués pour la somme due.

Le contrat qui contiendra toutes ces clauses & conditions, sera sans doute fondé sur l'honneur; mais il n'en doit pas moins être soumis à toutes les formes légales : en conséquence, il doit porter expressément, qu'il sera renouvelé sur le territoire des Etats-Unis, selon les loix qui y sont établies, & à la première réquisition du principal propriétaire.

Pour le calcul des recettes du principal acquéreur, nous partirons des bases qui ont été posées dans le plan de Colonie, à l'égard de chaque métairie. Nous lui supposerons aussi un homme d'affaire, à qui il fera le même traitement qu'on a fait aux maîtres agriculteurs. Ainsi, sans répéter ce qui a été dit sur les défrichemens complets, sur les demi défrichemens, sur la culture, sur les récoltes, & sur les déductions à faire pour l'homme d'affaire, chaque acre de terre fera estimé pour 36 liv. de profit net.

Première récolte du principal acquéreur.

La potasse remboursera du tiers de ce qu'il a dépensé sur les 50 acres complètement défrichés.

Livr.

1200

On ne parlera du sucre d'érable que comme mémoire ; mais il en fera au moins pour la consommation de sa maison , & de la petite Colonie.

Les 100 acres défrichés , à 36 liv.	Liv.
par acre , donneront	3600
Intérêt des fonds placés.	1088
Total de la recette.	5888

De cette somme il faut dé-		
duire pour le défrichement		
parfait de 50 acres.	3600	} 4975
Pour le demi défrichement		
de 50 acres.	1375	} 4975

Il restera pour dépenser dans le ménage.	913
--	-----

Seconde recette. Seconde récolte.

En potasse.	1200
Produit net de 200 acres cultivés.	7200
Premier payement des cinq individus.	4000
Intérêt des fonds placés.	1088
Total de recette ,	13488

Déduction faite , pour les défrichemens de l'année suivante , de la somme de	4975
--	------

Colonie. 243

Il reste à placer dans les fonds pu- Liv.
blics 8513

Fonds déjà placés. 18143

Total des fonds placés. 26656

Troisieme recette. Troisieme récolte.

Potasse. 1200

Produit de 300 acres défrichés. 10800

Second payement des cinq indi-
vidus. 6000

Intérêt des fonds placés. 1599

Total. 19599

Sur quoi il faut déduire pour les
100 acres à défricher l'année suivante. 4975

Il reste à placer dans les fonds pu-
blics. 14624

Fonds déjà placés. 26656

Total des fonds placés 41280

Quatrieme recette. Quatrieme récolte.

Potasse. 1200

Produit de 400 acres défrichés, dé-
duction faite de 4975 liv. pour les
nouveaux défrichemens. 9425

Troisième paiement des cinq indi- Livr.
vidus. 7000

Intérêt de l'argent placé. 2476

Total de recette à placer dans les

fonds publics. 20101

Fonds déjà placés. 41280

Total des fonds placés. 61381

Cinquième recette. Cinquième récolte.

Potasse. 1200

Produit de 500 acres cultivés. 18000

Quatrième paiement des cinq indi-
vidus. 8000

Intérêt des fonds placés. 3682

Total à placer dans les fonds. 30882

Fonds déjà placés. 61381

Total des fonds placés, 92263

Sixième recette, Sixième récolte.

Produit de 500 acres cultivés. 18000

Cinquième paiement des cinq indi-
vidus. 9000

Remboursement des avances faites

<i>Colonie.</i>	245
aux cinq individus, avec l'intérêt à	Livr.
6 pour cent.	7865
Intérêt des fonds placés.	<u>5535</u>
Total de recette à placer dans les	
fonds.	40400
Fonds déjà placés.	<u>92263</u>
Total des fonds placés.	<u>132663</u>

Donc, après six ans, en diminuant la somme des recettes, & forçant les dépenses, le propriétaire principal aura en fonds placés plus du double de son capital mis dehors : il aura une terre qui lui rendra 18000 liv. : de plus, il lui reste 400 acres, dont 100 doivent être mis en bois d'érables ; il aura pu faire cette opération dès la troisième année ; & trois cents acres, qui doivent être gardés, jusqu'à ce qu'ils puissent être vendus au moins 150 liv. par acre, ce qui ne peut pas être bien éloigné.

Le propriétaire principal aura pu, dans le cours des six années, construire un moulin à farine, une scie d'eau, faire une briquerie, une brasserie, une tannerie, & tirer un grand parti de sa distillerie de sucre d'érable, en prenant tous les fonds nécessaires pour ces objets, sur les sommes qu'il a placées annuel-

lement. On n'a cependant pas porté tous les produits de ces différens établissemens en ligne de compte; mais nous n'oublierons pas de compter pour le bonheur de ce propriétaire, l'existence aisée & agréable qu'il aura donnée aux cinq individus.

Les cinq individus en question, aidés des deux valets, qui feront les ouvrages les plus pénibles, défricheront 75 acres en demi défrichement; mais n'ayant ni frais de récolte, ni frais de culture à défalquer, ni un sixieme à donner à un homme d'affaire, chaque acre fera pour eux d'un profit net de 81 liv. au lieu de 36 liv. : ainsi 75 acres rendront 6075 liv. Avec cette somme, ils se donneront les domestiques & les bestiaux qu'ils jugeront nécessaires, autant pour n'être pas soumis au même travail dans la seconde année, que dans la première, que pour défricher 100 acres, dont une partie en défrichement complet. Je ne porterai rien cette année en économie, parce que tout ce qui ne sera pas exigé pour l'agriculture, doit être employé à se procurer des douceurs dans la maison.

La récolte de la seconde année fera

faite sur 175 acres, qui rapportant 81 l.
par acre, donneront à la société des Liv.
cinq 14175

Desquels il faut déduire pour
leur premier paiement au prin-
cipal propriétaire.

4000

Pour les gages de cinq domes-
tiques mâles, deux servantes,
achat de bestiaux & construc-
tion de bâtimens.

6000

10000

Reste à placer dans les fonds pu-
blics, pour la communauté, selon
l'occurrence

4175

La récolte de la troisième année
sera faite sur 275 acres, & produira 22275

Sur quoi il faudra déduire le
second paiement au principal
propriétaire.

6000

Pour achat des bestiaux,
construction de bâtimens, ga-
ges de sept domestiques mâles
& deux servantes.

8000

14000

Il reste à placer, ou à employer
pour le mieux.

8275

Fonds déjà placés.

4175

Total des fonds placés ou à disposition. 12450

La récolte de la quatrième année Livr.
 fera faite sur 375 acres, & produira 30375
 L'intérêt des fonds placés. 747

Total de recette. . . . 31122

Sur quoi il faut déduire le troi-
 sième paiement au principal
 propriétaire.

7000

Pour gage de dix domesti-
 ques mâles, de deux fervantes,
 de construction de bâtimens &
 achat de bestiaux.

12000

19000

Il reste à placer dans les fonds.

12122

Fonds déjà placés.

12450

Total des fonds placés.

24572

La récolte de la cinquième année fera
 faite sur 500 acres, le défrichement
 ayant été de 125 acres. Elle produira 40500
 Intérêt de l'argent placé. 1474

Total de la recette. . . . 41974

Déduction pour le quatri-
 ème paiement à faire au princi-
 pal propriétaire

8000

Pour gages de douze domes-
 tiques mâles, trois fervantes,
 & achat de bestiaux.

6000

14000

Il reste à placer dans les fonds Liv. 27974

Fonds déjà placés. 24572

Total des fonds placés . . . 52546

La sixieme récolte fera faite sur

500 acres; elle produira 40500

Intérêt de l'argent placé. 3152

Total de la recette . . . 43652

Déduction pour le cinquieme
paiement à faire au principal
propriétaire.

9000

Pour gages de douze domes-
tiques, & trois servantes, ré-
parations aux bâtimens &c.

6000

42865

Pour cinq maisons, une
pour chacun des individus.

20000

Pour remboursement des
avances faites par le principal
acquéreur.

7865

Il reste à placer dans les fonds 787

Fonds déjà placés 43652

Total des fonds à disposer. 44439

Cette somme fera à partager entre les cinq
individus, & chaque individu aura droit
à 8888 livres.

Ici finissent les grands profits pour la société des cinq individus ; mais ils feront tous dans leur propre maison , possédant une terre de 100 acres cultivés , & de 100 acres non cultivés.

Le partage des bestiaux & de tous les objets qui appartiennent à l'agriculture , ainsi que de tout ce qui sera dans la maison commune , dispensera chacun de ces individus en particulier , de tout achat : ils n'auront à payer que les domestiques pour cultiver les 100 acres déjà défrichés ; & non-seulement ils continueront les défrichemens sur les autres cent acres , mais même ils seront assez riches pour augmenter leur propriété.

Puisse un grand nombre d'individus , à qui ce plan peut convenir , & pour qui il est fait , relever , d'après l'expérience , des erreurs dans mes calculs ; elles feront , j'espère , toutes en leur faveur ; & ils ne seront pas plus heureux de jouir de leur nouvelle aisance , que moi , si je puis jamais me dire , que je leur ai donné l'idée de la chercher de cette manière. Je puis me tromper sur la conduite , par laquelle on peut jouir en plein de la fécondité de la terre des Etats.

Unis , mais je crois être au-dessus de l'erreur , lorsque j'assure que c'est une terre de paix & de félicité.

J'ai toujours supposé la réunion de cinq individus mâles , quoiqu'il puisse arriver que , dans une société de ce nombre , il y ait des femmes & des enfans ; les cas peuvent varier à l'infini , & je ne pourrois jamais les prévoir tous. Il suffit que , dans le cadre que j'ai adopté , je puisse être compris : ceux qui voudront s'en servir l'adapteront facilement à toutes les nuances.

Etat de dépense & de recette pour une famille de quatre ou cinq personnes , maîtres & domestiques , qui pourroit disposer de 18000 livres , & qui acheteroit 400 acres de terre.

Cette famille doit faire son achat en Europe , parce qu'avec une somme si médiocre , elle ne doit pas courir les risques de perdre du tems , & de dépenser ses fonds en séjours dans les villes. Mais comme il est possible qu'il n'y ait pas , au moment de son départ , des ventes de terres qui puissent lui con-

venir , nous supposons qu'elle fera son achat en Amérique.

Déplacement en Europe & frais de passage.	Livr.
	1800

Pour la dépense , pendant un mois de séjour , dans la ville où se fera le débarquement	300
--	-----

Pour le prix de 400 acres , à 15 l. par acre , dont on payera deux tiers comptant.	4000
--	------

Pour la dépense , pendant dix-huit mois , sur les terres , ou sur l'endroit habité qui en fera le plus près.	1500
--	------

Pour le transport de la famille & de ses effets sur l'endroit habité , le plus près des terres achetées.	150
--	-----

Pour nettoyer & enclorre 50 acres de terre , sur lesquels seront pris les acres que l'on consacrera au jardin.	300
--	-----

Pour 30 acres défrichés complètement & semés en maïs.	2160
---	------

Pour 30 acres défrichés , en demi défrichement , & semés en maïs	765
--	-----

Pour la maison d'attente sur les terres.	1000
--	------

Pour les ustensiles nécessaires pour faire la potasse , & le sucre d'érable.	800
--	-----

Fonds en réserve , placés dans les	Livr.
fonds publics.	5225

Total des dépenses	18000
------------------------------	-------

Première récolte.

Le sucre d'érable sera employé
à la consommation intérieure.

Quant aux autres produits , nous
suivrons toujours les mêmes bases
que nous avons adoptées pour les
calculs précédens.

La potasse sur 30 acres.	720	L.	S.
La récolte du maïs sur 60 acres.	2160		
Intérêt des fonds placés.	313	10	

Total de recette.	3193	10
---------------------------	------	----

Sur quoi il faut déduire , pour
60 acres de défrichement , selon la
même méthode qui a été employée
l'année précédente.

2925

Reste à placer ou à disposer.	267	10
Fonds déjà placés.	5225	

Total des fonds placés ou dispo- nibles.	5492	10
---	------	----

Seconde récolte.

Potasse.	720
Récolte sur 120 acres.	4320
Intérêt de l'argent placé.	329
Total de recette.	5369
Déduction pour le défrichement de 60 acres, pour l'année suivante.	2925
Il reste à placer ou à disposer	2444
Fonds déjà placés.	5492
Total des fonds placés ou disponibles.	7936

Troisième récolte.

Potasse.	720
Récolte sur 180 acres.	6480
Intérêt des fonds placés.	476
Total de recette.	7676
Déduction pour 60 acres à défricher.	2925
Reste à placer.	4751
Fonds déjà placés.	7936
Total des fonds placés ou disponibles.	12687

Quatrieme récolte.

Potasse.	720
Récolte sur 240 acres.	8640
Intérêt des fonds placés.	761
Total de recette.	10121
Déduction pour 60 acres à défricher.	2925
Reste à placer dans les fonds.	7196
Fonds déjà placés.	12687
Total des fonds placés ou disponibles.	19883

Cinquieme récolte.

Potasse.	720
Récolte sur 300 acres.	10800
Intérêt des fonds placés.	1193
Total des recettes entièrement disponibles.	12713
Fonds déjà placés.	19883

Total des fonds qui ont été, dans les cinq années, à la disposition de la famille, ou placés, & qui existent en placement; ou objets qui

les représentent , ou enfin qui ont pu être dépensés par les individus qui la composent. De tous les genres d'emploi , j'ai adopté celui du placement , comme devant jeter plus de clarté dans mes calculs , que les détails d'un ménage & d'une exploitation , auxquels les sommes qui rentrent annuellement peuvent être employées.

Livres

32596

Donc , après cinq années de travail , la situation d'une famille de quatre ou cinq personnes , maîtres & domestiques , qui auroit employé 18000 L. en agriculture , est d'avoir eu dans cet intervalle 32596 L. à sa disposition , soit pour payer le dernier tiers du prix de sa propriété , soit pour bâtir des maisons , soit pour faire un bois d'érable , soit enfin pour faire tout ce qui rend la vie rurale douce : & sa propriété consiste en 300 acres défrichés , d'un produit net de 10800 L. , & en 100 acres , dont 50 ont été nétoyés , & 50 peuvent être mis en érable , s'ils ne le font déjà.

Les salaisons , les bestiaux , les abeilles , & tout ce qui est partie de l'économie rurale ,

rale, ne feront nommés ici que comme mémoire.

A l'expiration de ces cinq années, la famille aura donc la faculté de spéculer sur une plus large échelle. Alors elle consultera son expérience, qui sera certainement au-dessus de tous mes conseils; mais si, en attendant, elle veut se donner des espérances, elle n'a qu'à vérifier les bases qui ont été posées dans les plans précédens.

Etat de dépense & de recette pour cinq personnes, qui, en réunissant leurs petits moyens, pourroient compléter une somme de dix ou douze mille livres, à l'effet de les employer à l'agriculture dans les Etats-Unis de l'Amérique.

Si la somme est de 10,000, ils acheteront 200 acres de terre; si elle est de 12000 L., ils en acheteront 300.

Leur passage, leur séjour dans la ville de débarquement, leur transport & le transport de leurs effets sur les terres qu'ils auront achetées; la maison qu'ils doivent habiter, les ustensiles de cuisine, les instrumens d'agriculture, leurs meubles, les domestiques,

les semences, les bestiaux, leur nourriture, coûteront la même somme qui est portée ci-dessus dans l'état des dépenses, pour celui qui feroit des avances à cinq individus réunis. Liv. 5782

Il n'y a aucune raison, vu leurs médiocres facultés, qui puisse les dispenser d'acheter leurs terres en Europe, s'ils en ont l'occasion, pour n'être pas exposés à perdre le temps, & à dépenser leur argent dans les villes des Etats-Unis, après s'être reposés des fatigues de la traversée.

200 acres de terre, à 15 L. par acre, dont ils ne payeront que les deux tiers comptant.

Somme en réserve.	2000
-------------------	------

	2218
--	------

Total de la mise des fonds.	10000
-----------------------------	-------

S'ils peuvent compléter une somme de douze mille livres, ils achèteront trois cents acres; & plus ils en achèteront, plus leur spéculation fera bonne; parce que leur présence & leur travail devant augmenter considérablement la valeur des terres qui les environneront, ils les payeront trois ou quatre fois plus cher, lorsqu'ils seront dans

le cas de faire leur nouvelle acquisition, pour s'aggrandir, avec les profits qu'ils auront faits sur les premières terres achetées.

Leur manière d'exploiter doit être en tout la même que celle des individus à qui un particulier riche fait des avances ; mais au lieu de faire les payemens à ce principal propriétaire , après la seconde , troisième , quatrième & cinquième année , ils emploieront ces sommes à l'acquisition de terres à leur portée : ils les payeront probablement plus cher qu'il n'est porté dans la convention entre le principal propriétaire & les cinq individus ; mais ils peuvent prendre des mesures pour faire leur achat plus tôt que plus tard , & alors ils économiseront beaucoup : après cinq ans , ils auront tous , ainsi que les cinq individus en question , une maison , des meubles , une terre avec les bestiaux nécessaires pour la cultiver , & une somme quelconque à partager entr'eux.

Il seroit inutile de faire des nouveaux calculs , soit pour des personnes plus riches que celles que nous avons supposées , soit pour un nombre de personnes , plus ou moins grand , dont nous avons supposé la réunion.

Une famille , quelque nombreuse qu'elle puisse être , quelque riche que soit un homme qui veut passer aux Etats-Unis pour agriculturer , quel que soit le nombre des personnes ayant des besoins pressans , à qui un homme d'une fortune aisée voudra être utile , quel que soit le nombre des personnes à qui il reste 2000 L. ou 2400 L. , qui voudront se réunir , tous , toutes trouveront , ou dans les notes , ou dans l'article *agriculture* , ou dans le plan de colonie , ou dans les Etats qui le suivent , les bases des calculs qui conviendront à leur situation & à leurs facultés.

CHAPITRE XXVIII.

Du regne végétal.

SOMMAIRE.

Nom des auteurs qui ont écrit sur les végétaux de l'Amérique septentrionale. — Motif de ce chapitre. — L'andromede. — L'apocin. — L'asclépiade. — Le calicanthus. — La cassine. — Le ceanothe. — Le cornouiller. — Le cyprès. — La dionée. — L'érable à sucre. — Le fil d'or. — Le ginseng. — La glicine. — Le gouet. — La guilandine. — Le laitier. — Le laurier. — Le laurier sassafras. — Le liquidambar, 1 & 2. — L'orontium. — Le piment ou cirier. — Le pin, 1 & 2. — Le plaqueminier. — Le mûrier. — Le pêcher. — Le podophite. — Le poirier. — Le prunier. — La ronce. — Le saule. — Le sumach, 1 & 2. — Le tulipier. — La vigne. Plantes & racines potageres. — Plantes aromatiques.

*G*ronovius, Catesby, Ray, Morisson, Pluknet, Linneus, Cornutus, Bertrand, Marshall, Kalm, Carver, Hernandez, Jefferson & Castiglione, sont les auteurs principaux qui ont écrit sur les végétaux de l'Amérique septentrionale. C'est à eux que je m'en rapporte pour répondre à l'idée que le titre du chapitre fera naître dans l'esprit du lecteur. Les bornes de mon ouvrage ne me permettent pas d'entrer dans les détails d'une matière aussi vaste, & même un tel sujet traité à fond ne lui appartient pas. Que ceux donc qui voudront connoître la végétation des Etats-Unis dans toutes ses parties, compulsent les livres des auteurs que nous avons cités : ils y trouveront tout ce qui peut être relatif aux Etats-Unis. Je n'oublie pas que j'ai fait hommage de mon livre aux bonnes gens. Ce genre de lecteurs n'exige pas de moi tout ce qui tiendrait trop à la science. Il faut que, quand je leur réponds, je satisfasse leur goût pour les occupations rurales, & un peu leur curiosité. Ainsi je crois que j'aurai rempli ma tâche, en laissant aux auteurs que j'ai nommés, le soin d'instruire mes lecteurs sur les végétaux en général, & en ne mettant ici sous leurs

yeux que ceux qui sont non-seulement une production indigene à l'Amérique septentrionale, mais qui, en outre, ont une vertu & des qualités particulières.

Pour une plus grande clarté, & pour conduire mes lecteurs par une voie sûre & connue, je donnerai le nom de la plante en français, autant qu'il me sera connu, le nom anglais à la suite, & le nom latin, avec la définition de Linneus, lorsque ce grand maître en aura parlé.

A N D R O M E D E.

Andromeda arborea racemis secundis, nudis; corollis rotundo-ovatis. LIN.

En anglais, *forrel tree*, ou *pepper bush*.

Cet arbre ne s'éleve pas à plus de quinze pieds : son bois est dur & flexible : sa feuille en décoction tempere la chaleur de la fièvre. Il croît dans les Etats - Unis, depuis la Virginie jusqu'au Newhampshire.

A P O C I N.

Apocinum cannabinum caule erectiusculo herbaceo; foliis oblongis; paniculis terminalibus. LIN.

En anglais, *indian-hemp*.

L'apocin forme un buisson très-haut. Les Indiens font des cordes avec son écorce. Les premiers Européens qui ont habité l'Amérique septentrionale, l'ont employée au même usage. Il habite tous les Etats-Unis, depuis la Virginie jusqu'au Canada.

A S C L É P I A D E.

Asclepias syriaca foliis ovalibus, subtus-tomentosis; caule simplicissimo; umbellis nutantibus.

LIN.

En anglais, *silk grass* ou *silk weed*.

En Europe, herbe de foie; en Canada, cotonier. On mange les jeunes pousses comme des asperges. Lorsque la fleur est encore couverte de rosée, on en exprime une liqueur sucrée. On remplit les oreillers avec la peau du fruit. On fait avec cette peau des meches de chandelle, qu'on est rarement obligé de moucher, & qui n'ont aucune odeur désagréable lorsqu'elles sont éteintes.

C A L Y C A N T H U S.

Calycanthus floridus, Petalis interioribus longioribus. LIN.

En anglais , *sweet scented shrub* , ou *Carolina all-spice*.

C'est un arbruste qui s'élève à environ douze pieds. Sa fleur répand l'odeur de l'ananas , qui devient plus forte à mesure qu'elle commence à se flétrir. Son bois est aromatique , son feuillage d'un verd très-agréable : on l'emploie pour les hayes de jardins.

C A S S I N E.

Cassinus peragua, foliis petiolatis serratis, ellipticis, acutiusculis, ramulis ancipitibus. LIN.

En anglais , *ever-green cassine japan-tea* , ou *south-sea-tea*.

On s'est servi de la feuille de cet arbrisseau en guise de thé pendant la guerre ; depuis la paix , ce n'est plus qu'une plante médicinale , que l'on emploie contre la gravelle , la goutte & les coliques néphrétiques. L'eau imprégnée des émanations de la feuille , après l'avoir tenue une minute dans le creux de la main , excite un vomissement comme l'émétique : cet arbrisseau ne croît qu'en Georgie & dans la Caroline du Sud.

C E A N O T H E.

Ceanothus americanus, foliis trinerviis. LIN.

En anglais , *american tea* , ou *Newjersey tea*.

C'est un petit arbrisseau , de la hauteur de quatre ou cinq pieds : sa racine sert dans les teintures rouges : lorsqu'elle est mise en décoction , elle donne une eau très - astringente : on prend sa feuille en guise de thé : on le trouve dans les Etats-Unis septentrionaux.

C O R N O U I L L E R.

Cornus florida arborea , involucro maximo , foliolis obcordatis. LIN.

En anglais , *dog wood*.

C'est un arbrisseau qui ne s'élève pas à plus de huit pieds dans les Etats méridionaux , & tout au plus à cinq dans les pays froids : son écorce est très - amère : c'est un remède reconnu contre les fièvres intermittentes.

C Y P R È S.

Cupressus disticha foliis distichis patentibus. LIN.

En anglais , *white cypress*.

Ce cyprès s'élève pyramidalement comme les cyprès connus en Europe ; mais il perd ses feuilles pendant l'hiver. Il croît dans

tous les Etats-Unis ; son bois a une odeur agréable ; il résiste à l'humidité, ce qui le rend propre, & le fait employer à tous les usages du ménage.

D I O N É E.

Dionæa muscipula miraculum naturæ. LIN.

En anglais, *fly trapp.*

C'est une herbe dont la fleur donne un suc mielleux ; beaucoup d'insectes en sont friands : la pétale a des fibres extrêmement irritables, de sorte que la corolle se ferme au plus léger contact d'un insecte : l'animal se trouve pris, & il est retenu jusqu'à-ce qu'il ne fait plus de mouvement : alors la fleur se rouvre, & laisse échapper le prisonnier. Linneus a appelé cette fleur le miracle de la nature ; & les Anglais, le piège à mouche.

E R A B L E A S U C R E.

Acer saccharinum foliis quinque partito-palmatis, acuminato-dentatis, subtus pubescentibus. LIN.

En anglais, *sugar maple, ou sugar tree.*

Il y a tant de choses à dire sur cet arbre merveilleux ; il se distingue tant sur tous les arbres du monde, que nous avons cru de

voir l'analyser dans un chapitre particulier.
Voyez le chap. de l'érable à sucre.

F I L D' O R.

C'est une espece de vigne, qui se plaît dans les endroits marécageux. Les racines ressemblent à un écheveau de fil bien embrouillé, & sont d'un jaune brillant. Ces fils ont un goût très-amer, & sont un remede excellent pour les maux dans la bouche.

G I N S E N G.

C'est une racine que l'on croyoit autrefois exotique par-tout, excepté dans la Corée; mais aujourd'hui il est bien prouvé qu'elle est indigene à l'Amérique : elle ressemble à la carote, quoiqu'un peu moins pointue : son goût est amer; son suc est stomachique.

G L I C I N E.

Glycinus apios foliis impari-pinnatis ovato lanceolatis ; foliolis septenis. LIN.

En anglais, *Indian potatoes.*

C'est une légumineuse, dont la fleur est belle & odorante, & dont la racine a toutes

les qualités de la pomme de terre. Les Indiens s'en nourrissent : les premiers colons s'en sont nourris aussi.

G O U E T.

Arum virginicum acaule, foliis hastato-cordatis, acutis, angulis obtusis. LIN.

En anglais, *wake robin*.

C'est une racine qui habite les marais : les cochons en sont très-avides. Elle a des qualités très-dangereuses pour l'estomac de l'homme ; mais le feu la purifie : les Indiens en mangent beaucoup, après les avoir faites cuire sous la cendre.

G U I L A N D I N E.

Guilandina dioica inermis ; foliis bipinnatis, basi apiceque simpliciter pinnatis. LIN.

En anglais, *nikar* ou *coffee tree*.

C'est un arbre qui n'habite pas toutes les parties de l'Amérique septentrionale : il n'est commun dans aucun des Etats-Unis, excepté dans le *Kentucky* : il s'élève jusqu'à la hauteur de trente pieds : il donne une graine pulpeuse, que les habitans du *Kentucky* font sécher, & dont ils se servent en guise de café.

L A I T I E R.

Poligala senega floribus imberbibus , spicatis ; caule erecto herbaceo , simplicissimo , foliis lato-lanceolatis. LIN.

En anglais , *rattle snake root.*

La racine du laitier est un remède souverain contre la morsure du serpent à sonnette. Pendant long-temps les Indiens ont fait un secret de sa vertu aux Européens. Enfin , un d'eux trahit le secret d'une nation en faveur de l'humanité. On attribue beaucoup d'autres qualités médicinales à cette racine : en conséquence , on l'emploie contre l'hydropisie , contre l'asme , contre la goutte , & dans les maladies de consommation.

L A U R I E R.

Laurus borbonia foliis lanceolatis perennantibus ; calicibus fructus baccatis. LIN.

En anglais , *bay tree* ou *red bay.*

Ce laurier croît dans les lieux humides , en Caroline & en Georgie : il ne s'élève pas à une grande hauteur : ses feuilles sont toujours vertes : son bois est rougeâtre & très-dur , par conséquent propre pour les meu-

bles : il est susceptible du poli le plus parfait : on le préfère au mahogany , parce qu'il est plus léger : mis en décoction , il donne une belle teinture-noire.

LAURIER SASSAFRAS.

Laurus sassafras foliis integris, trilobisque. LIN.

En anglais , *sassafras tree.*

Il croît dans tous les Etats-Unis ; mais il est moins haut en avançant vers le nord : en *Georgie* il s'élève jusqu'à vingt-cinq pieds , & dans le *Massachusetts* à peine atteint-il la hauteur de six : sa feuille est verte , & répand une odeur agréable ; lorsqu'on en exprime le jus dans la bouche , elle produit une faveur douce & aromatique : mise en décoction , elle est employée comme sudorifique , comme fortifiant & comme purifiant.

LIQUIDAMBAR. I.

Liquidambar styraciflua foliis palmato-angulatis , lobis indivisis , acutis. LIN.

En anglais , *sweet-gum-tree , white-gum-tree ,*
ou gum-wood.

Cet arbre s'élève à environ quarante-cinq

pieds : ses feuilles ont une odeur agréable ; son bois est aromatique ; il rend une résine qui est fébrifuge.

L I Q U I D A M B A R. 2.

Liquidambar peregrinum foliis oblongis , alternatim sinuatis. LIN.

En anglais , *sweet-ferne*.

Ce liquidambar n'est qu'un arbrisseau d'environ trois ou quatre pieds de hauteur : la décoction de ses feuilles est astringente.

O R O N T I U M.

Orontium aquaticum. LIN.

En anglais , comme en langue Indienne , *taiwkee*.

C'est une plante qui habite les marais : ses feuilles sortent de la racine : elle produit un fruit que les Indiens mangent comme des pois , & dont les premiers colons des *Jerseys* ont fait du pain , qu'ils trouvoient très-bon.

P I M E N T ou C I R I E R.

Mirica cerifera foliis lanceolatis subserratis , caule arborecente. LIN.

En

En anglais, *candle-berry mirtle.*

C'est un arbrisseau qui croît dans tous les Etats-Unis : on en tire une cire excellente, en faisant bouillir ses petites branches, jusqu'à ce qu'il s'éleve sur la superficie de l'eau, une substance épaisse, qu'on retire avec une écumoire : on la rend plus pure & plus déliée, en la faisant bouillir de nouveau : elle acquiert alors une couleur verdâtre. En mêlant cette substance avec du suif, on fait des chandelles qui ne ploient pas, qui ne fondent pas dans les pays chauds, & qui laissent une odeur aromatique lorsqu'elles sont éteintes : quand on la mêle avec de la cire d'abeille, on fait les bougies les plus agréables : on en obtient aussi un savon d'une odeur délicate, & qui assouplit parfaitement la barbe.

P I N. I.

Pinus strobus foliis quinis, margine scabris ; cortice levi. LIN.

En anglais, *white pine.*

Il s'éleve jusqu'à soixante & dix pieds : c'est de tous les pins le meilleur pour les mâtures, à cause de sa légèreté : il est d'une

qualité excellente pour toute sorte de charpenterie : on l'appelle en Europe le pin du lord Weymouth.

P I N. 2.

Pinus canadensis foliis solitariis linearibus , obtusiusculis , submembranaceis. LIN.

En anglais, *white-spruce*.

C'est de cet arbre qu'est extrait le suc appelé essence de spruce, qu'on apporte en Europe, avec lequel on fait de la biere, dont la qualité principale est d'être l'antiscorbutique le plus prononcé qui soit connu. Le capitaine *Cook* en avoit fait l'expérience dans ses longs voyages; aussi en recommande-t-il l'usage journalier à tous les navigateurs. Quant au goût, c'est une espece de médecine à laquelle il faut s'accoutumer. Cette biere est la boisson ordinaire des Etats du Nord : on en fait une grande consommation dans le *Canada*, dans la Nouvelle-Ecosse & en Angleterre.

On obtient le suc de spruce, en faisant bouillir les feuilles dans l'eau, à quoi on ajoute de la melasse. La proportion du mélange est de cinq pintes de melasse, sur soi-

xante & dix pintes d'eau. La couleur de cette boisson est un brun très-foncé.

P L A Q U E M I N I E R.

Diospgros virginiana foliorum paginis concoloribus. LIN.

En anglais, *persimon-tree*.

Il est commun dans la *Pensylvanie* & dans la *Virginie* : il porte un fruit qui ressemble à une prune jaune : ce fruit a un noyau qui renferme une chair d'une faveur âpre, quand elle est fraîche, mais qui devient plus douce lorsqu'elle est bien séchée, ou comprimée par la gelée. On extrait du fruit une biere très-agréable, par un procédé assez simple : on le fait bouillir ; quand il est retiré de l'eau, on le mêle avec du son, & on en fait des grands gâteaux : on conserve ces gâteaux dans un lieu sec pendant quelques mois, après quoi on les met en poudre ; on les fait infuser pendant trois jours dans de l'eau ; on fait ensuite bouillir le mélange, & lorsqu'il est tiède, on le passe au tamis : on le laisse dans un barril pendant trois semaines, en excitant la fermentation avec une certaine quantité de levain : alors la

liqueur est bonne à boire , & elle augmente de qualité lorsqu'on la garde pendant longtemps.

Ce fruit donne aussi de l'eau-de-vie. Il faut deux boisseaux de fruit pour faire un gallon ou quatre bouteilles d'eau-de-vie.

Il sort de cet arbre une espèce de gomme dont les teinturiers font grand cas , & qu'on leur vend très-cher. Le fruit est de la nature astringent ; les payfans en font sécher , pour l'employer , en vertu de cette qualité , selon les circonstances.

M U R I E R.

Il y en a de deux fortes , celui à mûres blanches , & celui à mûres noires. L'un & l'autre sont très-communs , & pourroient fournir de la feuille pour une grande quantité de vers à soie.

P E C H E R.

Il est le même qu'en Europe : on n'en fait mention ici que pour dire qu'il croît spontanément dans toutes les forêts des Etats-Unis.

P O D O P H I L E.

Podophilum peltatum foliis peltatis , lobatis.
LIN.

En anglais , *may-apple*.

C'est une herbe singulière qui donne un fruit qui ressemble à la pomme , & d'une faveur douce : sa racine a les qualités de l'émétique : elle est appelée *ippecacuanha* dans la *Caroline*.

P O I R I E R.

Pyrus coronaria foliis serrato-angulatis , umbellis pedunculatis. LIN.

En anglais , *crab-apple*.

C'est un petit arbre qui ne s'élève pas à plus de quatorze ou quinze pieds : il habite les Etats-Unis méridionaux : en printemps , il se couvre de fleurs couleur de rose , qui ont un parfum agréable ; & il porte une espèce de poire , selon Linneus , quoique son nom anglais soit pomme : c'est un fruit trop acide pour être mangé , mais dont on extrait de l'eau-de-vie.

P R U N I E R.

Prunus virginiana floribus racemosis ; foliis deciduis , basi antice glandulosis. LIN.

En anglais, *wild-cherry* ou *black-cherry*.

Cet arbre, comme prunier, est remarquable par sa hauteur, mais il l'est encore davantage par les qualités de son bois, qui est très-dur, & d'une couleur rouge plus agréable que celle du *mahogany* : comme ce dernier, il est susceptible du poli le plus parfait : il est très-rechêché pour les marqueteries & pour les meubles précieux.

R O N C E.

Rumex britannica floribus hermaphroditis ; valvulis integerrimis omnibus graniferis ; foliis lanceolatis ; vaginis obsoletis. LIN.

En anglais, *bramble*.

C'est une herbe qui croît dans les palus. Mise en décoction, c'est un remède souverain contre les ulcères dans la bouche. Les Indiens ont, pendant long-temps, refusé de nous enseigner qu'elle avoit cette vertu, laquelle est invariable.

S A U L E.

Salix babylonica foliis serratis glabris , linearilanceolatis , ramis pendulis. LIN.

En anglais, *wipping willow*.

C'est le saule pleureur, mais qui a une qualité que la nature lui a refusée en Europe & dans l'Orient : son écorce est un fébrifuge aussi prononcé que le quinquina.

S U M A C H. 1.

Rhus glabrum foliis pinnatis, serratis, lanceolatis, utrinque nudis. LIN.

En anglais, *sumach*.

C'est une des plantes les plus communes dans l'Amérique septentrionale : elle s'élève jusqu'à quinze pieds : les Indiens se servent de sa graine en guise de tabac : les Européens eux-mêmes l'ont trouvée très-agréable à fumer.

S U M A C H. 2.

Rhus vernix foliis pinnatis, integerrimis, annuis, opacis; petiolo integro, aquali. LIN.

En anglais, *varnish-tree*.

Cet autre sumach est une plante semblable à celle du Japon, d'où l'on tire ce célèbre vernis appelé *laque*, par les Français *vieux-laque* : il est très-commun dans les Etats-Unis.

T U L I P I E R.

Liriodendron tulipifera foliis lobatis. LIN.

En anglais, *tulip-tree*, *poplar-tree*, *white-wood* ou *canoe-wood*.

C'est un arbre qui s'éleve jusqu'à la hauteur de quatre-vingt pieds : son bois est aromatique ; il est propre aux usages domestiques : les Indiens en creusent le tronc, & en font des canots d'une seule piece : sa fleur est exactement comme la tulipe connue en Europe : c'est de cette ressemblance que lui est venu son nom en français : la peau de sa racine donne au vin amer, autrement *wermouth wine*, simplement *wermouth* en français, un goût qui plaît fort aux Américains.

V I G N E.

La vigne est très-commune dans le territoire des Etats-Unis : on en distingue de trois fortes, toutes les trois production spontanée de la nature : la première a un gros grain très-charnu & âpre, qui ne vient pas à maturité, dont les ours sont très-friands : la seconde est pareille aux vignes d'Europe,

& la troisieme peut être comparée à celle qui porte le raifin de Corinthe.

Nous ajouterons à cet article une petite nomenclature des plantes & des racines potageres.

Les bettes-raves, les carotes, les panais, les turneps, les radix, les pois, les haricots, les choux, les choux-fleurs, les chicorées, le céleri, l'angelique, la laitue, les asperges, la poivrée, les porreaux, les oignons, les melons d'eau, les melons musqués, les *cantelopes*, (qui sont une espece particuliere de melons, plus agréables encore que le melon musqué;) les concombres, la mandragore, les citrouilles, &c. &c.

Enfin nous le terminerons par une liste des plantes aromatiques.

Si l'on en croit *Catesby*, les plantes aromatiques des Etats-Unis méridionaux, sont plus odorantes & plus volatiles que les mêmes plantes en Europe.

Les plus communes sont le baume, la farriette, le thim, la fauge, la manthe, la marjolaine, l'hissope, le basilic, la plume royale, le fenouil, la mille-feuille, la sca-

bieuse, le bouillon blanc, le pois sauvage, l'oreille de souris, l'indigo sauvage, la quinte-feuille, l'eufraise, la fanicle, le plantain, le capillaire, la bardane, le glouteron, le lierre rampant, le creffon, &c. &c. &c.

CHAPITRE XXIX.

De l'érable à sucre.

S O M M A I R E.

*Considération sur l'arbre à sucre. — Ce qu'il est.
— Où on le trouve. — En quelle quantité. —
A quel âge son suc est-il saturé de sucre. —
Combien de fois on peut le percer. — Quelle
quantité de liqueur il donne par saison. — Quel
effet la culture peut produire sur lui. — La li-
queur découle des branches. — L'érable cerné
meurt plus difficilement qu'aucun arbre de l'Amé-
rique septentrionale. — Son ombre fait prospé-
rer le gazon. — Il doit être saigné dans le prin-
tems. — La chaleur pendant le jour est favora-
ble à l'écoulement. — Son écoulement indique
le changement du tems comme un baromètre. —
— De quelle manière il faut le percer. —
Y a-t-il une différence entre le côté du Midi &
le côté du Nord. — La liqueur coule environ
six semaines. — Précaution à prendre pour pré-
server la liqueur des corps hétérogènes. — La
chaleur artificielle fait-elle quelque bon effet sur*

lui. — Lorsqu'il ne donne plus une liqueur saturée de sucre, il donne une sorte de melle. — Ensuite une liqueur avec laquelle on fait du vinaigre. — Enfin une liqueur propre pour faire de la biere. — Il y a trois sortes de manieres de réduire la liqueur de l'érable à l'état de sucre. — La gelée. — L'évaporation spontanée. — Le feu. — Combien de tems on peut garder la liqueur. — Forme des chaudières. — Matière des chaudières. — Procédé général. — Ingrédients pour purifier le sucre. — Ce que peut faire de sucre une famille qui n'est pas nombreuse. — Combien ce sucre est facile à faire sous tous les rapports. — Comparaison de ce sucre avec celui de la canne cultivée aux îles. — Pour la qualité. — Pour le prix. — Pour la quantité. — Avantages qu'il y auroit à faire des vergers d'érable. — L'érable à sucre mérite d'être respecté. — Instrumens nécessaires pour la distillation du sucre d'érable. — Leur description & leur prix. — Ce qu'on peut espérer de cet arbre pour l'avenir. — Rapport qu'il a avec la liberté des Negres. — Maniere dont le sucre est cultivé dans les Indes orientales.

LORSQUE l'on considère les qualités intrinseques & bienfaisantes du sucre, la place qu'il tient dans la cathégorie de nos besoins, les sacrifices qu'il coûte à la raison & à l'humanité, & que d'un autre côté l'on voit un peuple naissant, placé dans une contrée où la nature ouvre tous les ans ses réservoirs, pour laisser couler, pendant six semaines, ce suc salutaire par des millions de sources; on est obligé de convenir que la Providence, qui l'approvisionne si bien d'une matière dont l'absolu besoin le feroit participer aux immoralités, on peut dire aux crimes des anciens peuples, a des vues sur lui, qui exigent que rien ne fouille la pureté de ses principes & de sa morale. Mr. l'abbé de St. Pierre n'a pas connu les expériences faites sur l'érable, non plus que l'indépendance des Etats - Unis & la marche de leur gouvernement; car il n'eût pas manqué de faire partir de ce point sa paix universelle & perpétuelle.

Si jamais il fut permis à un peintre de se livrer à l'enthousiasme de son imagination, c'est certainement lorsqu'il exerce son pinceau sur un sujet qui doit bientôt éviter à l'huma-

nité des souffrances , à la raison des combats , à l'esprit des sophismes , & arracher une arme à la cupidité. Mais le sujet est éloquent de lui-même , & me commande de suivre la marche simple que j'ai adoptée pour l'exécution de mon plan.

Pour donner une connoissance exacte de cet arbre admirable , j'ai compulsé tout ce qui en a été dit jusqu'ici , & je croirois faire tort à mes lecteurs , si je les amenois à ce but , par toute autre voie que par la traduction de la lettre du docteur *Rush* , écrite à Mr. *Jefferson* , & qui a été inférée dans le troisieme volume des *Transactions de la société philosophique Américaine*. Voici comme ce médecin éclairé s'exprime : “ L'arbre à sucre de

„ *Linneus* , croît , en grande quantité , dans
 „ les parties occidentales de tous les Etats
 „ du milieu de l'union Américaine. Ceux
 „ qui croissent dans les Etats de *Newyork* &
 „ de la *Pensylvanie* , donnent le sucre en
 „ plus grande quantité que ceux qui croissent
 „ sur les bords de l'*Ohio*. — On trouve
 „ généralement ces arbres , mêlés avec le
 „ hêtre , la ciguë , le frêne , le tilleul , le tremble ,
 „ le noyer à noix de beurre , & le cerisier ; on
 „ les trouve quelquefois formant des bos-

quets de cinq ou six acres d'étendue ; mais ils sont plus communément séparés par les arbres qui viennent d'être nommés. On trouve généralement de trente à cinquante de ces arbres sur un acre ; ils ne croissent que dans la meilleure terre : les sources de l'eau la plus pure abondent dans leur voisinage ; lorsqu'ils sont parvenus à leur dernière période de croissance , ils sont aussi hauts que des chênes blancs ou noirs , & ont de deux à trois pieds de diamètre. Ils développent au printemps , avant de montrer une seule feuille , une superbe fleur blanche ; la couleur de la fleur les distingue de l'érable rouge ou commun , qui porte une fleur rouge. Le bois de l'érable à sucre est extrêmement inflammable , & il est préféré , par cette raison , par les chasseurs & les arpenteurs , lorsqu'ils ont besoin de feu. Ses petites branches sont assez imprégnées de sucre , pour servir de nourriture aux bêtes à cornes , aux chevaux & aux moutons des nouveaux colons , pendant l'hiver , avant qu'ils aient pu faire des fourrages : ses cendres donnent une grande quantité de potasse : il est peu d'arbres

„ dans les Etats-Unis , & peut-être n'en est-
„ il aucun qui en donne autant.

„ L'arbre est supposé arrivé à son entière
„ croissance , dans les bois , après vingt ans.

„ On ne lui fait aucun tort en le perceant ;

„ & plus on le perce , plus il donne de

„ sirop. Sous ce rapport ; il suit la loi des

„ sécrétions animales. Un même arbre a

„ non-seulement survécu , mais a encore

„ fleuri après avoir été percé pendant qua-

„ rante-deux ans , une fois chaque année.

„ La liqueur est meilleure , & coule en plus

„ grande abondance , à mesure que l'arbre

„ est percé chaque année : cela est prouvé

„ par l'excellence des arbres qui ont été

„ percés en cent places par les *piverts* , qui

„ se nourrissent de ce suc. Les arbres , ainsi

„ blessés , répandent leur liqueur sur la terre ,

„ & ensuite prennent une couleur noire. Le

„ suc de ces arbres est plus doux au goût

„ que celui des arbres qui n'ont pas de

„ même été blessés , & donne plus de sucre.

„ *Arthur Noble* écuyer , de l'Etat de

„ *Newyork* , a obtenu quatre livres & treize

„ onces de bon sucre grainé , de vingt-trois

„ gallons & un quart , de suc recueilli en

vingt-

vingt-quatre heures , seulement de deux
de ces arbres de couleur noire.

„ Un arbre , d'une grosseur ordinaire ,
„ donne , dans une bonne saison , de vingt
„ à trente gallons de liqueur , avec lesquels
„ on fait de cinq à six livres de sucre. A
„ quoi il y a quelquefois des exceptions re-
„ marquables. *Samuel Low* écuyer , juge de
„ paix dans le comté de *Montgomery* , dans
„ l'Etat de *Newyork* , informa *Arthur Noble*
„ écuyer , qu'il avoit fait vingt livres & une
„ once de sucre , entre le 14 & le 23 avril ,
„ en l'année 1789 , avec la liqueur d'un
„ seul arbre , qui avoit été percé plusieurs
„ années successives.

„ L'influence que la culture a sur tous
„ les arbres a fait supposer , qu'en trans-
„ plantant l'arbre à sucre dans un jardin ,
„ ou en coupant les autres arbres qui lui
„ dérobent les rayons du soleil , la liqueur
„ augmenteroit en quantité , & sa qualité
„ se perfectionneroit. On m'a raconté un
„ fait , à l'appui de cette opinion. Un fer-
„ mier du comté de *Northampton* , dans
„ l'Etat de *Pensylvanie* , planta , il y a plus
„ de vingt ans , un nombre de ces arbres
„ dans son pré , & il en obtient , chaque

Tome II.

„ année une livre de sucre , par trois gallons
„ de liqueur. Il a été observé autrefois ,
„ qu'il falloit cinq ou six gallons de la li-
„ queur des arbres qui étoient dans les
„ bois , pour obtenir la même quantité de
„ sucre.

„ La liqueur coule des branches de l'ar-
„ bre. Les arbres qui sont coupés dans l'hy-
„ ver , pour nourrir les animaux domesti-
„ ques des nouveaux colons , rendent une
„ quantité considérable de liqueur , aussi-tôt
„ que leurs troncs & leurs branches sentent
„ les rayons du soleil , dans le printemps
„ suivant.

C'est parce que la liqueur est également
„ répandue dans toutes leurs parties , qu'ils
„ vivent trois ans après avoir été *ceinturés* ;
„ c'est-à-dire , après qu'ils ont reçu une inci-
„ sion circulaire à travers l'écorce , jusqu'à
„ la substance de l'arbre , pour le détruire.

„ Il est remarquable , que le gazon vient
„ mieux sous cet arbre , dans un pré , que
„ dans les situations constamment exposées
„ à l'action du soleil.

„ La saison pour percer les arbres est en
„ février , mars & avril , selon le tems qui
„ regne dans ces mois.

» Les jours chauds & les nuits froides
» font très-favorables à une plus abondante
» éfufion de liqueur (1). La quantité que
» l'on obtient, chaque jour, d'un arbre,
» varie de cinq gallons à une pinte, felon
» la plus ou moins grande chaleur de l'air.
» Mr. *Low* informa Mr. *Arthur Noble*, écuyer,
» qu'il avoit obtenu près de vingt-trois
» gallons dans un jour (le 14 avril 1789)
» d'un même arbre, ainfi qu'il a déjà été rap-
» porté. Cependant, des exemples d'une telle
» profufion de liqueur ne font pas com-
» muns.

» Il y a toujours une fufpension de li-
» queur dans la nuit, fi à un jour chaud
» fuccede une nuit froide. On perce l'arbre

(1) Il y a long-témis que le docteur *Tonge*
(dans les *transaétions philofophiques*, N^o. 68),
fuppofa que tout changement quelconque dans
l'atmosphère pouvoit bien mieux être diftingué par
l'écoulement de la liqueur de l'érable, que par le
baromètre. J'ai vu un Journal des effets de la cha-
leur, du froid, de l'humidité, de la féchereffe &
du tonnerre, d'après l'écoulement de la liqueur
de l'érable, qui m'induit à avoir quelque confiance
à l'opinion du docteur *Tonge*.

» avec une tariere , ou on y fait une entaille
» avec une hache. Le premier moyen a
» des avantages qui le font préférer. On en-
» fonce la tariere environ trois quarts de
» pouce dans la direction de bas en haut,
» pour empêcher la liqueur d'être gelée le
» matin ou le soir, si elle couloit douce-
» ment, & on l'enfonce ensuite graduelle-
» ment jusqu'à deux pouces. On introduit
» un tuyau dans le trou, environ un demi
» pouce, lequel projette la liqueur loin de
» l'arbre, depuis trois jusqu'à douze pouces.
» Le tuyau est ordinairement fait avec du
» *sumach* ou du *sureau*, qui, généralement,
» croissent dans le voisinage des érables à
» sucre. On perce l'arbre, d'abord du côté
» du midi; & lorsque l'écoulement de la liqueur
» commence à diminuer, on l'ouvre du
» côté du nord, d'où elle coule alors avec
» plus d'abondance. La liqueur coule pen-
» dant environ cinq semaines, selon le de-
» gré de température. On place sous le
» tuyau une auge de *pin blanc*, ou de *frêne*,
» ou de *tremble*, ou de *tilleul*, ou de *peu-*
» *plier*, ou d'*érable* commun, pour recevoir
» la liqueur, que l'on verse tous les jours
» dans un large reservoir, fait avec quel-

„ qu'un des bois mentionnés : de ce refer-
„ voir, on la met sur le fourneau, après
„ l'avoir passée.

„ Pour préserver la liqueur des inconvé-
„ niens de la pluie, ou de toute espèce de
„ mal-propreté, c'est une bonne pratique de
„ couvrir les auges avec un couvercle con-
„ cave, ayant un trou au milieu.

„ Il reste à déterminer si une chaleur ar-
„ tificielle augmenteroit ou bonifieroit la
„ liqueur. M. Noble m'a dit, qu'il avoit vu
„ un arbre sous lequel un fermier avoit
„ brûlé accidentellement des broussailles,
„ qui rendoit un sirop épais, semblable à
„ de la melasse. Ce fait pourra probable-
„ ment conduire, dans la suite, à des dé-
„ couvertes utiles.

„ Dans la dernière partie du printems,
„ comme dans l'été, & au commencement
„ de l'automne, l'arbre à sucre donne une
„ liqueur légère, mais qui n'est pas saturée
„ de sucre : c'est une boisson agréable pen-
„ dant la moisson, & elle a suppléé le rhum
„ dans bien des occasions, chez les fermiers
„ du *Connecticut*, dont les peres avoient
„ plantés çà & là, dans leurs champs, des
„ arbres à sucre, sans doute pour mettre

„ leurs bêtes à cornes à l'ombre. Mr. Bruce
„ fait la description d'une boisson de cette
„ espèce, que les habitans de l'Egip̄te pré-
„ paroient, par l'infusion de la canne à su-
„ cre dans l'eau, & ajoute que c'étoit la
„ boisson la plus rafraîchissante du monde.

„ Il y a trois méthodes de réduire la li-
„ queur de l'érable à l'état de sucre.

„ 1°. En la faisant geler. Cette méthode
„ a été employée, avec grand succès, pen-
„ dant plusieurs années, par Mr. *Abdiah*
„ *Scott*, fermier dans le comté de *Luzerne*,
„ en *Pensylvanie* : il dit que la moitié d'une
„ quantité donnée de liqueur réduite par ce
„ procédé, est meilleure qu'un tiers de la
„ même quantité réduite par l'effervescence
„ sur le feu. Si le froid n'est pas assez fort
„ pour réduire la liqueur à l'état grenelé,
„ elle peut ensuite être exposée à l'action
„ du feu pour obtenir cet effet.

„ 2°. Par l'évaporation spontanée. Le tronc
„ creux d'un érable à sucre, qui avoit été
„ coupé dans le printems, & qui fut en-
„ suite trouvé rempli de sucre, donna d'a-
„ bord l'idée à nos fermiers d'obtenir le sucre
„ par cette voie. Tant de circonstances
„ d'air froid, ou d'air sec, de vaisseaux

„ larges & plats ; & sur-tout, il faut tant de
„ tems pour obtenir le sucre par les deux
„ méthodes que nous venons d'indiquer,
„ que le procédé le plus communément em-
„ ployé par nos fermiers , est :

„ 3°. L'action du feu. A cet effet, il faut
„ prêter attention aux faits suivans , qui
„ sont confirmés par plusieurs expériences.

„ 1°. Le mieux est de se hâter pour faire
„ bouillir la liqueur : il ne faut jamais la
„ garder plus de vingt-quatre heures avant
„ de la mettre sur le feu.

„ 2°. Plus le vaisseau , dans lequel on fait
„ bouillir la liqueur est large, plus on
„ obtient de sucre.

„ 3°. Un vaisseau de cuivre donne un sucre
„ d'une plus belle couleur qu'un vaisseau
„ de fer.

„ La liqueur coule dans des auges de
„ bois , d'où elle est versée dans des auges
„ plus grandes , ou des grands cuiviers , en
„ forme de canots , ou de larges creches ,
„ faites avec du bois de frêne , de tilleul ou
„ de pin , d'où elle est mise dans la chau-
„ diere où elle doit bouillir. Ces cuiviers ,
„ aussi bien que la chaudiere , sont couverts
„ par un hangar , pour que l'eau de la pluie

„ ne se mêle pas avec la liqueur. Le sucre
„ est meilleur lorsqu'on passe la liqueur à
„ travers un drap ou un linge, avant de
„ la faire bouillir, ou après qu'elle a bouilli
„ la moitié du tems nécessaire.

„ On met dans la chaudiere, du beurre ou
„ de la graisse de cochon ou du suif, pour
„ empêcher la liqueur de sortir en bouil-
„ lant : pour la clarifier, on mêle des œufs
„ ou de la chaux ou du petit lait, avec la
„ liqueur. J'ai vu du sucre bien transparent,
„ sans aucun de ces mélanges. Une cuillerée
„ de chaux éteinte, le blanc d'un œuf, &
„ une pinte de petit lait, font la proportion
„ ordinaire de ces articles, que l'on mêle
„ avec quinze gallons de liqueur. Parmi
„ quelques échantillons de sucre d'érable
„ que j'ai vus dernièrement, clarifié avec
„ ces différens ingrédiens, celui dans lequel
„ on n'avoit employé que le lait, avoit une
„ supériorité évidente sur les autres, quant
„ à la couleur.

„ Le sucre, après avoir suffisamment
„ bouilli, devient grené; on le fait sécher,
„ on le raffine, & on le convertit en pain.
„ Les différens procédés que l'on emploie
„ pour le faire passer par ces divers états,

étant les mêmes que ceux employés dans les manufactures du sucre des Indes occidentales, il est inutile de les décrire..... Depuis bien des années, des centaines de familles particulières de l'Etat de *Newyork* & de la *Pensylvanie*, se préparent tout le sucre nécessaire pour leur consommation annuelle : on parle de plusieurs familles qui en font cent, & deux cents livres. On cite un homme qui en a vendu fix cents livres, faites de ses propres mains, dans une saison.

Il ne faut pas plus de science pour faire ce sucre que pour faire du savon, du cidre, de la bière, de la choucroute, &c. Or, il n'y a pas de maison de fermier, dans les Etats-Unis, où l'on ne manufacture quelques-uns, ou tous ces objets. Les chaudières & les autres ustensiles de la cuisine d'un fermier serviront, pour la plupart, à faire le sucre; & le tems requis pour ce travail, (si toutefois travail est le nom qui convient) est dans une saison, où il est impossible aux fermiers de s'occuper d'aucune partie de l'agriculture. Sa femme & tous les enfans au-dessus de dix ans, peuvent, en outre,

„ l'aider dans cette occupation ; car le plus
„ foible d'entr'eux , peut donner autant de
„ bénéfice qu'un homme loué à cet effet.

„ On a souvent comparé ce sucre avec
„ celui que l'on extrait de la canne à sucre ,
„ relativement à sa qualité , à son prix & à
„ la quantité possible & probable qu'il en
„ peut être fait dans les Etats-Unis, ce que
„ je vais considérer par ordre.

„ La qualité. Ce sucre est nécessairement
„ meilleur que celui qui est fabriqué dans
„ les isles : il est préparé dans une saison
„ où il n'existe pas un insecte qui puisse se
„ nourrir avec la liqueur , ou mêler avec
„ elle ses excrétiions , & avant qu'une seule
„ particule de poussière , ou du sperme des
„ plantes puissent flotter dans l'air. La même
„ observation ne peut pas être appliquée au
„ sucre des Indes Occidentales. Les insectes
„ & les vers qui vivent de ce sucre , &
„ qui ensuite se mêlent avec lui , tiennent
„ une grande place dans une nomenclature
„ d'histoire naturelle. Je ne dirai rien des
„ mains qui sont employées pour faire le
„ sucre dans les isles ; si ce n'est que les
„ hommes qui travaillent pour le profit ex-
„ clusif des autres , ne sont pas dans la

„ même obligation de tenir leurs personnes
„ propres , lorsqu'ils sont employés à cet
„ ouvrage, comme les hommes, les femmes
„ & les enfans qui travaillent pour leur
„ propre bénéfice, & qui ont été élevés dans
„ l'habitude de la propreté.

„ Le sucre d'érable , dissout dans l'eau ,
„ laissant une moindre quantité de sédiment,
„ que le sucre des isles, dans le même état
„ de dissolution, prouve la supériorité de
„ l'un sur l'autre, pour la pureté.

„ On a supposé que le sucre d'érable
„ n'étoit pas si fort que celui des isles;
„ je soupçonne que les expériences sur les-
„ quelles on fonde cette opinion , n'ont pas
„ été faites avec exactitude, ou bien ont
„ été faites avec du sucre d'érable , préparé
„ d'une manière sale. J'ai examiné une égale
„ quantité des deux en pesant, en grené
„ & en pain , dans le thé d'Hyson & dans
„ le café; ils produisent en tout le même
„ effet, dans les circonstances les plus mi-
„ nutieuses , qui peuvent affecter le goût
„ ou la qualité ; & je ne pus pas apper-
„ cevoir une infériorité de force dans le
„ sucre d'érable. Les liqueurs qui déciderent
„ cette question , furent examinées en même

„ tems par Mr. *Alexandre Hamilton*, écuyer „
„ secrétaire de la trésorerie des Etats-Unis „
„ par Mr. *Henry Drinker* & plusieurs dames „
„ qui tous furent de cette opinion.

2^e. Le prix. Quiconque considère que les „
„ sucre d'érable est obtenu par un léger tra- „
„ vail de la famille d'un fermier, & voit „
„ ensuite ce que coûte le sucre de la canne „
„ aux isles, avant d'arriver à l'état d'être „
„ porté au marché, ne peut pas balancer à „
„ croire, que le sucre d'érable doit être ma- „
„ nufacturé à meilleur marché.

„ 3^e. La quantité. Il y a dans les seuls „
„ Etats de *Newyork* & de la *Pensylvanie*, au „
„ moins dix millions d'acres de terre, qui „
„ produisent l'arbre à sucre, dans la propor- „
„ tion de trente arbres par acre: or, en „
„ supposant qu'il n'y a dans chaque famille, „
„ que trois personnes capables de travail, „
„ que chaque personne pourra soigner „
„ cent cinquante arbres, & que chaque ar- „
„ bre rendra cinq livres de sucre dans une „
„ saison, le produit du travail de 6000 „
„ familles, fera de 135,000,000 de livres de „
„ sucre, & en accordant que les habitans „
„ des Etats-Unis composent 600,000 fa- „
„ milles, chacune desquelles consomme 200

„ livres de sucre dans l'année, la consommation intérieure fera de 120,000,000, ce qui laisseroit une balance de 15,000,000 de livres pour l'exportation. En évaluant le sucre à $\frac{6}{90}$ (1) d'un dollar par livre, la somme économisée pour les Etats-Unis, seroit de 8,000,000 de dollars, & la somme gagnée de 1,000,000.

„ Mais le bénéfice de l'érable n'est pas restreint au sucre : il donne la melasse la plus agréable, & un excellent vinaigre. La liqueur propre pour ces objets, coule après que celle qui donne le sucre a achevé sa période. Si bien que les travaux, par les différens procédés qu'elle exige, se succédant, l'un ne nuit pas à l'autre. La melasse peut être la base d'une biere agréable pour l'été.

„ Un verger, composé de deux cents érables, plantés aux environs d'une ferme, rendra plus qu'une même quantité d'arbres plantés à une grande distance du marché. Un arbre venu spontanément dans les bois, rend, chaque année, cinq livres de

(1) Six fols de Pensylvanie.

» sucre. Si une plus grande exposition aux
» rayons du soleil, a le même effet sur l'é-
» rable que sur les autres arbres, on doit
» obtenir une plus grande quantité de sucre
» de ceux qui sont plantés dans un verger :
» en supposant que chaque arbre rendra
» seulement sept livres, alors deux cents
» arbres donneront 1400 livres de sucre ;
» & déduisant 200 livres pour la consom-
» mation intérieure de la famille, il en res-
» tera 1200 pour vendre, lesquelles étant
» vendues à $\frac{6}{90}$ de dollars, donneront au
» fermier un profit annuel de 80 dollars ;
» mais si l'on découvroit que l'ombre de
» l'érable ne nuit pas plus au grain qu'au
» gazon, alors on pourroit doubler & tri-
» pler la quantité des érables, & le profit
» augmenteroit en proportion.

» Il est à désirer que les colons, qui sont
» des défrichemens, épargnent l'érable à
» sucre. On dit que lorsqu'ils sont isolés,
» ils sont exposés à être renversés par le vent :
» pour obvier à cet inconvénient, il sera
» seulement nécessaire de couper quelques-
» unes de leurs branches, pour changer
» leur centre de gravité, & pour laisser aux
» grands vents un passage libre à travers

l'arbre : les érables , plantés en verger , ne
seront pas exposés aux mêmes risques. „

Il n'y a rien à ajouter à la simplicité & à la vérité de ce récit , sinon qu'après l'avoir lu , l'on doit non-seulement desirer qu'un tel arbre soit traité avec soin , mais qu'il soit respecté & vénéré. Le gouvernement des Etats-Unis s'honoreroit , si , en faveur de l'humanité , & en confirmation de ses principes contre l'esclavage , il faisoit une loi qui défendît d'abattre les érables à sucre , sous peine d'une amende sévère , dont le produit seroit mis à la disposition des directeurs des établissemens en faveur des Nègres déjà libres , ou que l'on prépare à le devenir.

Je crois cependant devoir donner ici le détail des instrumens qui sont nécessaires pour cet intéressant ouvrage , leurs descriptions & leur prix coûtant. On est déjà récompensé de la peine que l'on peut avoir à recueillir des renseignemens , qui doivent devenir si précieux , dès le moment qu'on les a trouvés.

Piaft.

Des chaudières de la capacité de 15
gallons , & des écumeurs de trois pieds

de longueur. — Une chaudiere & son Piaft.
écumoire.

5

Des cuillieres de fer, avec un manche
qui puisse à volonté être allongé avec
un morceau de bois, & des bols pour
transvafer le fyrop d'une chaudiere à
l'autre. — Une cuillere & un bol.

3

Des tarieres, du diamêtre d'un demi
pouce, de trois quarts & d'un pouce,
pour percer les arbres, ce qui est pré-
férable à l'entaille faite avec la hache.

 $\frac{1}{2}$

Des fceaux pour recueillir la liqueur;
un morceau de planche de forme ronde
pour empêcher la liqueur de s'extrava-
fer, & la balance pour en porter deux.
— Deux fceaux & une balance.

2 $\frac{1}{4}$

Des cuves de la capacité d'environ 15
gallons, pour recevoir le fyrop en l'ô-
tant de dessus le feu, lorsqu'il file entre
le pouce & le doigt. — Une chaudiere
servira à cet usage.

5

Des auges de bois, contenant trois
gallons, pour recevoir la liqueur lorf-
qu'elle coule de l'arbre. Il faut faire
ces auges avec du frêne, ou du tremble,
ou du pin, ou du peuplier; mais ja-
mais avec du chêne ou du noyer,

ces deux bois colorant défagréablement la liqueur , & donnant au sucre un goût déplaisant. Un seul homme qui en a l'habitude , peut dans un jour préparer vingt auges telles qu'il les faut , en coupant lui-même le bois. -- Cent auges. 5

Des grandes auges , là où on ne peut pas avoir de grands cuiviers , ce qui est en général le cas dans un pays nouveau. On peut faire ces auges de pin blanc , creusé comme une crèche , ou comme un canot : ces auges doivent être placées à une distance convenable du fourneau , dans une place fraîche & couverte , pour garantir la liqueur de la pluie , de la neige , &c. On étendra sur ces auges des linges ou des draps fixés de telle manière , que la liqueur apportée avec les sceaux puisse filtrer à travers. — Une telle auge. 3 $\frac{1}{2}$

Des murs & des hangars pour garantir tout le procédé , des injures de l'air , & sauver les cendres , &c. coûteront , pour six fournaux. 20

Des moules pour le sucre. Ils doivent être faits avec du bois sec , ou avec tel autre bois qui ne donne au-

cun mauvais goût au sucre , pour suppléer les moules de terre , dont on se sert dans les îles : on leur donne la forme d'une tremie de moulin¹, 27 pouces de longueur , 12 de largeur , avec un trou du diamètre d'un pouce , dans la partie inférieure , que l'on placera sur une planche percée , où ils pourront entrer à moitié. Six coûteront

3

Des tuyaux pour projeter la liqueur hors de l'arbre. Trois cents coûteront

4

Des gouttieres & des auges étroites , pour être fixées sous les moules , en talu , leurs parties inférieures entrant dans des tonneaux couverts ou autres vaisseaux , afin que , quand le tampon du moule est ôté , ce qui doit être fait vingt-quatre heures après qu'il a été mis , la melasse qui sort des moules puisse tomber dans ces gouttieres , & de là passer aussi-tôt dans les vaisseaux couverts , qui feroient exposés à la poussiere ou à la malpropreté , s'ils n'avoient pas de couvercle.

Les piqueurs. Ce sont des bâtons de 12 pouces de longueur , d'un demi pouce de diamètre à un bout , & tail-

lés en pointe de l'autre. Quand on ne peut pas les faire avec du fer, on les fait avec du bois dur. Quelques heures après que les moules sont débouchés, on remue la melasse avec ces piqueurs, pour la faire passer.

Tels sont les instrumens requis pour manufacturer le sucre d'érable. On leur a donné un prix à tous, mais le fait est qu'il n'y a de soumis à l'achat que les chaudières, & tout ce qui n'est pas de bois. La totalité de la dépense ne

peut donc pas s'élever bien haut. $51 \frac{1}{4}$

On n'a donné le prix que des unités dans chaque objet, ce qui suffit pour savoir ce qu'il en coûteroit si l'on vouloit faire une grande exploitation d'érable, & avoir une quantité de fourneaux proportionnée.

Il résulte de l'expérience que l'on a déjà sur la nature du sucre d'érable, sur la quantité que chaque arbre peut en rendre, sur la manière de porter la liqueur à l'état de cristallisation, & sur la facilité avec laquelle on peut le multiplier, que les Etats-Unis fourniront tout l'univers de cette précieuse denrée, à meilleur marché que les îles, parce

que 100,000 acres consacrés à cette production, fourniront suffisamment de quoi pourvoir à toutes les provisions de l'Europe & de l'Amérique; & si une quantité double de terrain étoit nécessaire pour la proportion des besoins & des demandes, ce ne seroit qu'une augmentation de bénéfices incalculables pour les Etats Unis.

Cet arbre est le meilleur argument qui ait été fait sur la liberté des Negres; il répond à tout, parce qu'en faisant baisser le prix du sucre, il pulvérisera les faux raisonnemens des planteurs des îles, & les fera renoncer à une culture, dont le résultat n'aura plus de proportion avec les avances qu'il faut faire, & avec les dangers auxquels elle expose ceux qui s'y livrent; ou bien on cultivera la canne à sucre aux îles occidentales, comme elle est cultivée dans les Indes orientales, d'où elle fut transportée à l'île de Madere, & de là transplantée dans les Antilles. Dans le Bengale, sur la côte de Malabar, aux environs de Batavia, le travail de la canne est entièrement fait par des hommes libres; mais il est divisé en trois périodes, & chaque période a ses ouvriers particuliers; de sorte que, s'il pouvoit y

avoir du danger, il est partagé entre trois hommes différens, qui veulent bien le courir par entreprise, & qui n'ont point à se plaindre, dès lors qu'on les paye le prix convenu.



CHAPITRE XXX.

Du regne minéral.

S O M M A I R E.

Différence entre l'Etat du sol des Etats-Unis , du côté de la mer , & le sol en delà des Alleganys, du côté de l'ouest. — Situation des métaux & des minéraux. — Une grande commotion les a mis en désordre du côté de la mer. — Ils sont restés dans l'état naturel du côté de l'ouest. — Réflexion sur ce jeu de la nature , ou du hazard. — Des mines & fossiles du Massachusett. — Du Connecticut. — De Newyork. — De Jersey. — De la Pensylvanie. — De Virginie. — Du Kentucky. — Du Territoire de l'ouest. — Il n'y a point de volcan dans les Etats-Unis , pas même de volcan éteint. — Récit des Indiens sur une espece de cratere dans l'île de Marthas - vine - yard , en note. — Opinion de Mr. Jefferston sur une espece de pierre-ponce que l'on dit avoir été appercue sur le Mississippi. — Eau minérale de Staford. — De Guilford. — Marais de Kagaradoroffara , qui exhale un air carbonique. — Phénomene produit chaque année par une des sources du marais. — Eaux minérales du Newjersey. — Le crique hui-leux dans la Pensylvanie. — La source chaude

& la source brûlante en Virginie. — Trou curieux. — Fontaines à Siphon. — Sources salées du Kentucky. — Du Territoire de l'ouest. — Un arbre curieux en Georgie.

LES grandes chaînes de montagnes , appelées communément les *Alleganys* , qui traversent presque tous les Etats-Unis du Sud au Nord , divisent leur sol en deux sections , qui ont des caractères si différens , qu'il est impossible de ne pas en être frappé , & de les confondre ensemble.

La partie à l'ouest de ces montagnes , offre l'alun , le vitriol & tous les minéraux en abondance , dans une direction horizontale ; mais les métaux de toute espèce y sont si rares , que l'on pourroit dire qu'il n'y en a point. Du côté de l'est , au contraire , tous les métaux sont communs , & presque à découvert ; mais dans une direction & des situations peu naturelles : on y trouve peu de minéraux.

Les naturalistes ont exercé leur imagination pour découvrir la cause de ces phénomènes ; ils se sont confondus en conjectures : ce n'est point ici le lieu de les juger , ni de les

suivre dans cette carrière douteuse : je dois me renfermer dans les faits.

L'image du désordre, dans ce regne de la nature, qui se présente par-tout entre la mer & les montagnes, semble indiquer que cette partie a subi une commotion qui a enseveli dans une grande profondeur ce que la nature place généralement près de la surface de la terre, & a porté vers sa surface, ce qui par sa gravité, ne doit occuper que ses entrailles. L'absence presque totale des minéraux explique suffisamment le phénomène de la présence des métaux dans l'irrégularité la plus marquée.

Le spectacle de la nature dans la partie de l'ouest, qui présente les corps les plus légers immédiatement au-dessous de la surface de la terre, & dans des couches horizontales, doit, par le contraste avec ce qui est observé dans la partie de l'Est, faire soupçonner qu'il n'y a pas eu de commotion qui ait inversé l'ordre.

Il y a trop peu de pays découvert, dans l'une & dans l'autre partie, pour que l'on puisse connoître déjà tous les effets de ces deux phénomènes : néanmoins la proportion de ce qui est connu, mène à croire que la

Providence a abondamment pourvu de tout les Etats-Unis : d'abord par sa main créatrice ; ensuite par un second ouvrage de bienfaisance , en portant vers la surface de la terre , dans la moitié de leur territoire , ce qui coûte trop de peine , & souvent trop d'inhumanité pour aller chercher dans ses entrailles , & laissant l'autre moitié dans l'état naturel.

Nous diviserons en deux paragraphes l'aperçu que nous voulons donner sur cette partie intéressante du tableau des Etats-Unis. Dans le premier , nous classerons les mines & les fossiles ; & dans le second , les eaux minérales.

Des mines & fossiles.

Depuis long-tems on connoît dans le *Massachusetts* une mine de fer magnétique , mais elle n'est pas exploitée. Les mines de fer , de plomb , de cuivre , la terre calcaire & les terres colorantes y sont très-communes. On trouve aussi dans la province de *Maine* une pierre qui donne la couperose & le soufre.

Il y a dans le *Connecticut* , & sur-tout dans le voisinage de la riviere de ce nom , des mines de plomb & de fer en abondance , des mines de cuivre , d'acier , de cristaux de plu-

fieurs couleurs, du zink & autres demi-métaux, du talk & autres fossilles.

Dans l'Etat de *Newyork*, il y a une mine d'argent qui donne l'argent natif, des mines de fer en grande quantité, des mines de cuivre, de plomb, des cristaux de différentes especes & couleurs, de la terre calcaire, du plâtre, du talk, des osbestes & autres fossilles, une forte de pierre noire qui se vitrifie à une chaleur modérée.

L'Etat de *Jersey* a une quantité étonnante de mines de fer, qui se montrent d'elles-mêmes sur les montagnes du comté de *Somerset*, & dont plusieurs sont en état d'exploitation.

Dans la *Pensylvanie*, il y a un grand nombre de mines de fer connues, dont huit sont exploitées : il y a aussi des mines de plomb & de charbon.

La *Virginie* possède en mines de fer une richesse incalculable : celles qui sont exploitées donnent un métal incomparablement plus dur que le fer des mines plus au Nord. Elle a aussi des mines de plomb & de cuivre, des mines de charbon d'une qualité excellente : les améthistes n'y sont pas rares ; les cristaux y sont communs.

Le *Kentucki* est reconnu pour contenir beaucoup de mines de fer, de cuivre, de plomb, de charbon, d'alun & de couperose.

Le territoire de l'Ouest offre encore une plus grande quantité de mines de la même espèce que le *Kentucki*. Mais il y a de plus une mine d'argent, beaucoup de terre calcaire, de la pierre de taille, de la terre glaise, bleue, jaune & blanche, dans la plus grande abondance.

Il n'est pas fait mention, dans les livres consacrés à l'histoire des Etats-Unis, qu'il y ait nulle part des volcans, ni que l'on ait trouvé des signes de volcans éteints, si ce n'est dans l'île de *Marthas-vine-yard*; à l'extrémité de l'île du côté de l'Est, il y a une montagne formée de terres de différentes couleurs; il y a au sommet une cavité qui a l'apparence du cratère d'un volcan; mais on n'a aucune tradition relative à son existence (1).

(1) Les Indiens ne savent à ce sujet qu'une histoire ridicule. Ils racontent qu'à l'arrivée des Européens, cette montagne étoit la demeure d'une déesse qui s'appelloit *Manshop*, laquelle avoit l'ha-

Mr. *Jefferson* rapporte qu'on a apperçu une substance semblable à la pierre-ponce , flottant sur les eaux du *Mississippi* , ce qui avoit fait conjecturer qu'il y avoit quelque volcan éteint sur les bords de ce fleuve , ou sur les bords des rivières qu'il reçoit dans son cours ; mais il ajoute , qu'il est probable qu'il y a une erreur sur le fait de la qualité de la substance ; parce que , d'après ses observations , ce volcan existant , ou éteint , ne pourroit se trouver que dans les montagnes qui séparent le golfe du Mexique , de la mer du Sud , & il est parfaitement inconnu. D'ailleurs , existeroit-il que , dans cette supposition , il ne se trouveroit pas , à beaucoup près , dans le territoire des Etats-Unis.

habitude de se promener sur les rochers , & de descendre jusqu'à la mer , où elle prenoit ordinairement , pour s'amuser , une baleine qu'elle faisoit rôtir sur les charbons du volcan : elle invitoit quelquefois des Indiens à sa table , & ceux-ci , par reconnoissance , étoient en usage de lui offrir toute la récolte de tabac , ce qui suffisoit à peine pour remplir sa pipe. Lorsqu'elle avoit fini de fumer , elle secouoit les cendres du tabac dans la mer , avec lesquelles s'est formée l'île de *Nantuket*.

Eaux minérales.

Il y a dans le *Connecticut*, à *Stafford*, une source d'eau - minérale anti-scorbutique, & très-bonne contre les maladies de la peau ; à *Guilford*, une source dont l'eau séparée de la fontaine s'évapore précipitamment, & même à travers le bouchon, lorsqu'elle est enfermée dans une bouteille.

Le crique de *Kagadoroffora* forme un marais près de *Saratoga*, dans l'Etat de *Newyork*, où se trouvent neuf sources d'eaux-minérales, qui toutes ont les mêmes qualités acides, & exhalent un air carbonique, qui peut les faire comparer, à juste titre, à la fameuse grotte du chien : cette opinion est confirmée par l'expérience répétée de l'action de cet air sur les animaux.

Les neuf sources sont toujours dans un bouillonnement qui ressemble à une ébullition causée par un grand feu ; cependant elles sont toutes extrêmement froides. Une seule, c'est la plus considérable, offre tous les ans, au commencement de l'été, un phénomène particulier ; elle jaillit en forme de pyramide jusqu'à la hauteur de cinq ou six pieds. La chimie, en faisant l'analyse de cette

eau, aura aussi à nous expliquer comment cette eau se cristallise, à l'ouverture des sources, d'une manière si dure, qu'elle ressemble à un rocher.

Cette eau produit dans l'estomac l'effet de l'émétique; elle n'est point désagréable au goût; elle monte à la tête comme les liqueurs en fermentation, telles que la bière, le vin de Champagne, &c.

L'Etat de *Jersey* a des eaux minérales en proportion avec ses mines, c'est-à-dire, qu'il en a en grande quantité: celles des comtés de *Morris* & de *Hunterdon*, sont très-fréquentées par les malades. Il y a dans le territoire d'*Hanovre* plusieurs puits sujets au flux & reflux, quoiqu'à cent milles de distance de la mer, en droite ligne.

Il n'y a point encore de source d'eau-minérale connue dans la *Pensylvanie*. Il y a près de *Reading* une source d'eau-vive qui forme un bassin de cent pieds carrés; on parle de la qualité excellente des poissons qu'elle nourrit, & point du tout de ses qualités médicinales; mais il y a en *Pensylvanie* un crique qui a son embouchure dans la rivière des *Allegany*, que l'on appelle le crique huileux:

en effet, on recueille à sa source une espece d'huile qui ressemble au goudron de Barbade. On a l'expérience que ce corps gras est un bon remede contre les douleurs rhumatismales, & l'eau du crique est une médecine douce.

Aux environs de la riviere *James* en *Virginie*, il y a deux sources d'eau-minérale, à peu de distance l'une de l'autre : elles sont très-fréquentées par les infirmes : l'une est appelée la source chaude, elle est fulphureuse, & noircit l'argent ; elle soulage les douleurs de rhumatisme : l'autre a le nom de source brûlante : on prétend qu'elle a été autrefois d'une chaleur à cuire un œuf. Il y a aussi dans cet Etat des sources médicinales au pied des *Allegany*s, sur le *Potomack*, & dans le comté de *Louise*.

Un phénomène très-curieux, est un trou qui est à très-peu de distance de la riviere *Elk*, lequel pourroit contenir cent-cinquante pintes d'eau : il en sort constamment une vapeur bitumineuse, par un courant si rapide, que le sable qui est à son orifice est toujours dans un mouvement qui ressemble à une ébullition. Lorsque l'on met une bougie allumée dans le courant de la vapeur, la flamme

s'enfle, & décrit une colonne de dix-huit pouces de diamètre, sur environ six pieds de hauteur : ce phénomène dure vingt minutes, plus ou moins. La combustion produit une odeur qui frappe l'odorat comme l'acide carbonique.

Il y a en *Virginie* trois fontaines à siphon, qui ont des intermittences journalières.

Le *Kentucki* est fameux par ses sources & ses puits d'eau-salée. Les salines qu'on a établi à leur portée fournissent de sel une partie de la *Virginie*, & le pays des *Illinois* : l'eau en est plus salée que celle de la mer.

Il y a des sources bitumineuses, dont l'eau brûle comme de l'huile près de la rivière verte.

En *Georgie*, la nature s'est plu à faire sortir d'un arbre une source médicinale d'une grande efficacité contre le scorbut, les écrouelles, les maladies de consommation, la goutte & toutes les maladies du sang. L'intérieur de l'arbre est couvert d'une couche de sel de nître de l'épaisseur d'un pouce, & les feuilles qui se trouvent aux environs de la source, sont imprégnées d'une substance aussi blanche que la neige. Cet arbre curieux est aux environs de *Washington*.

CHAPITRE XXXI.

Du regne animal.

S O M M A I R E.

Explication du titre du chapitre. — Opinion de Mr. de Buffon & de l'abbé Raynal sur les animaux de l'Amérique. --- Réfutée par Mr. Jefferson. --- Les facultés morales des habitans des Etats-Unis sont loin d'être dans l'appauvrissement. — Leurs productions en sont la preuve. --- Cause de leur enthousiasme. — Les habitans des Etats-Unis sont naturellement mécaniciens. — Détail des inventions qui leur appartiennent. — Hommes qui se sont distingués dans les différentes carrieres. — Des quadrupedes. — L'alligateur. — Le carcajou. — Le carrabou. — La fouine puante. — Le mammoth. — L'oppossum. — Le racoon. — Le rat musqué. — Le tigre. — Une courte nomenclature de quadrupedes. --- Des oiseaux. --- Le wilprowill. — L'aigle pêcheur & l'aigle chauve. — Le canard. — Le plongeon. — L'oiseau de l'esprit. — Les oiseaux noirs. — Le colibri. — L'oiseau moqueur ou polyglote. — Les poissons — De mer. — D'eau douce. — Les reptiles. — Le serpent à sonnette. — Il enchante les oi-

Tome II.

seaux. Remede contre sa morsure. — Le serpent noir. -- D'eau. --- Siffleur. — Vert. — A queue épineuse. — Tacheté. — A deux têtes. — Tortues. — Lézards. — Crapauds. -- Grenouilles. --- Insectes. -- Vers à foie. — Chenille du tabac. Abeille. La mouche de feu. Les sauterelles.

LE titre de l'ouvrage n'a pu donner à aucun de mes lecteurs, l'idée qu'il trouveroit, dans son développement, un traité complet sur le regne animal : personne ne fera donc étonné de trouver un titre aussi pompeux que celui de ce chapitre, réduit dans des bornes très-étroites. C'est-à-dire, que m'en rapportant, pour les animaux qui sont communs aux deux continens, à ce qu'en ont écrit tant d'auteurs célèbres, je ne parlerai que de quelques-uns qui sont particuliers aux Etats-Unis, encore ne le ferai-je que très-succinctement, & par maniere d'indication.

Mr. de Buffon avoit pensé que les animaux de l'Amérique étoient, sous tous les rapports, inférieurs aux animaux de l'ancien continent : il prétendit que, dans le nouveau continent, la nature avoit une tendance à appauvrir ses productions. Mr. l'abbé Raynal,

qui s'est retracté depuis , avoit appliqué cette théorie aux hommes transplantés d'Europe ; mais Mr. *Jefferson* a répondu à l'un & à l'autre , en pulvérisant la théorie , non-seulement par la preuve négative , prise de la courte existence des Européens sur ce continent , dans cet état de tranquillité qui favorise les sciences , & fait éclore les génies ; mais encore par la preuve positive , en montrant au doigt les hommes célèbres , dont la mémoire ne pourra jamais être perdue , *Washington* pour la guerre , *Franklin* pour la physique & la politique , *Kittenhouse* pour l'astronomie. Mr. *Jefferson* met ensuite toutes les probabilités pour l'avenir en faveur des Etats-Unis , par le rapprochement simple des noms d'Homère , de Virgile , de Racine , de Shakespear , du nombre d'années que la Grece , Rome , la France & l'Angleterre ont employé pour produire ces grands hommes.

Quant à la masse du peuple , il seroit difficile de soutenir , & sur tout , de le prouver , que le peuple des Etats-Unis a une tendance vers l'appauvrissement dans ses facultés morales , lorsque , presque dans le même instant , il vient de faire preuve des deux qualités les plus énergiques que l'on puisse

desirer de trouver dans un peuple à qui on voudroit donner une épithete flatteuse.

1°. Il a, dans le cours d'une guerre longue, fatigante & désastreuse, montré le courage le plus ferme, la patience la plus constante, & il ne s'est pas plaint du prix auquel il avoit acheté la paix : il est retourné à sa charrue & à ses outils, & il a réparé ses pertes. 2°. Il eût pu être mécontent & profiter de l'anarchie qui régna pendant quelques années : il a fait le contraire : il a eu le sentiment de son indépendance : il a attaqué l'anarchie par la raison : & sans trouble, sans dérangement & sans perte de tems, il l'a enchaînée aux pieds d'un gouvernement fédératif.

Nous ne parlerons pas des hommes qui se sont distingués dans la littérature, & qui ont fait des bons livres ; ils pourroient n'être que des exceptions ; mais qu'on lise les transactions des académies de *Boston* & de *Philadelphie*, on y trouvera des mémoires excellens & des pensées sublimes, qui sont des preuves journalieres de la non-dissolution ; & en cela il n'y a rien d'étonnant. La perspective de la prospérité des Etats-Unis, doit exciter un grand enthousiasme chez un

peuple qui se dit : c'est moi qui l'ai créée ; ou qui s'en croit le ministre né. Ce point fixe toutes les imaginations , & exalte toutes les ames , avec d'autant plus de facilité , que rien ne peut les distraire ; car après les idées d'intérêt particulier , que les foibleffes des hommes nourrissent par-tout , & qui , néanmoins , sont violemment combattues par cet esprit public , il n'y a , dans un gouvernement tel que celui des Etats-Unis , que l'ambition de coopérer au bonheur de son pays , qui puisse occuper. Cette tendance vers l'enthousiasme , jette sur tous les ouvrages qui sortent du cerveau des habitans des Etats-Unis de l'Amérique , la couleur générale du génie qui plâne sur cette contrée , & qui , aux yeux de la postérité , indépendamment des dates , fera dans le tableau de la littérature & de l'histoire , l'effet de cette magie de peinture , qui fait reconnoître & classer tous les ouvrages d'une même école.

C'est une vérité de fait , que les habitans des Etats-Unis ont un talent décidé pour les arts mécaniques : ce talent se prononce tous les jours dans des inventions relatives aux sciences , aux manufactures , à la naviga-

tion, aux métiers & à l'agriculture. C'est aux Etats-Unis de l'Amérique que l'on doit le planétaire, le fourneau & l'instrument pour prendre le niveau de *Rittenhouse*: --- le conducteur électrique, la cheminée & la machine électrique négative & positive de *Franklin*: — le cadran de *Godfrey*, connu sous le nom de cadran de *Hadley*: — le bateau qui, sans rames ni voiles, fait 5, 6 & 7 milles par heure, contre le vent, le courant & la marée, dont *Ramsay* & *Ficht* se disputent l'invention: — la baguette du pendule de *Leslie*: --- le bateau pour la pêche de la baleine, appelé le bateau de la *Nouvelle Angleterre*: --- la machine de *Salsom* pour couper les cloux: --- une nouvelle construction de navire: --- des nouveaux moulins à farine: --- une nouvelle machine pour tirer des fils de fer, & d'autres métaux: --- la charette de *Philadelphie* avec un plan incliné: --- la machine de *Masson* pour éteindre le feu: --- une manière de monter les horloges par le vent & par l'air, de *Hanks*: --- la machine d'*Anderson* pour battre le bled, & plusieurs autres machines à l'usage des manufactures, pour carder, filer, vanner, &c.

Enfin, sans entrer dans aucun détail sur

les actions , ni faire la critique des ouvrages , parce que les auteurs vivent encore ; l'on peut dire que *Nathaniel Green* , *Henry Knox* , *Benjamin Lincoln* , *Ricard Montgomery* , *Putnam & Gates* , dans l'art de la guerre : *Samuel Adam* , *Jean Jay* , *Thomas Jefferſſon* , *Madiffon* , *Alexandre Hamilton* , dans la politique : *Jean Bertram* , *Humphrey Marshal* , *Manaffez Cuttler* , & *Jacques Greenway* , dans la botanique : *Belknepe & Ramsay* , dans l'histoire : *Kopkinson* , *Trumbull* , *Carlou* , *Homphrey* dans la poéſie : *Copley* , *West* , *Trumbull* , dans la peinture , n'offrent nullement l'idée de diſſolution & d'appauvriſſement , ou , comme le diſoit l'abbé Raynal avant ſa retractation , d'un eſprit énérvé comme le corps.

Il n'y a preſque pas de quadrupedes dans le nouveau Continent , qui ne ſoient en Europe ; mais ils varient quelquefois dans l'eſpèce ; nous tâcherons de faire connoître ceux qui ont des variétés remarquables. Les oiſeaux ſont moins chanteurs que ceux d'Europe ; mais ils ont un plus beau plumage. Les amphibies , les poiſſons , les reptiles , & ſur-tout les infeſtes , offrent des grandes variétés , & ſouvent des eſpèces inconnues en Europe.

Tous les animaux domestiques, connus en Europe, & qu'on trouve actuellement en Amérique, ont tous été transportés de l'ancien Continent.

DES QUADRUPÈDES.

ALLIGATOR. C'est une espèce de crocodile, par conséquent, un animal amphibie, d'une forme & d'une figure monstrueuse : il habite les marais & les rivières : il se nourrit de poisson, dont il fait la chasse d'une manière très-singulière. Dix ou douze de ces animaux, ou plus, selon la largeur de la rivière, se placent à son embouchure avec leur gueules ouvertes, d'autres font des espèces de battues dans les parties supérieures, de sorte que le poisson effrayé vient s'engloutir dans les gouffres ouverts : il est ovipare : sa couvée est ordinairement de deux cents œufs, que la femelle pond dans le sable, & qu'elle cache bien soigneusement. Lorsque le tems de la naissance est arrivé, la femelle & le mâle viennent casser les œufs. Le mâle mange autant de petits qu'il peut, & la femelle emporte sur son dos tous ceux qu'elle peut lui dérober : elle-même mange

tous ceux qui tombent par terre , pendant sa route pour arriver à l'eau. Si bien que , quoiqu'elle ponde deux cents œufs , la famille est réduite ordinairement à quatre ou cinq individus.

CARCAJOU. Il est d'une nature approchante du chat : l'ennemi naturel de l'élan , du daim & du carrabou : il s'élance sur eux de dessus les arbres , ou de tout autre endroit ; il les saisit par le cou , & les renverse en leur ouvrant une veine avec les dents : ils ne peuvent échapper à cet ennemi qu'en se jettant promptement dans l'eau. Le *Carcajou* craint beaucoup cet élément , & il abandonne aussitôt sa proie. *Carver.*

M. de Buffon donne à cet animal le nom de *Glouton*.

CARRABOU. C'est un animal un peu moins grand que l'élan , mais qui lui ressemble beaucoup : sa chair est excellente ; sa langue est un morceau recherché : sa peau est propre aux mêmes usages que celle du chamois. *Carver.*

Selon Mr. de Buffon , c'est le *Renne*.

FOUINE PUANTE. Cet animal est un des plus singuliers du continent Américain : il est tacheté de noir & de blanc ; son poil

est long & brillant : sa queue, noire & blanche, est fort touffue, comme celle du renard : ce qui le caractérise, est une propriété que lui a donné la nature pour échapper à toute poursuite : lorsqu'il est en danger, il lance,, à une assez grande distance, un jet de liqueur, d'une odeur si détestable, que l'air en est infecté à une demi lieue à la ronde,, & que, hommes ou animaux, tous sont obligés de cesser de le poursuivre. On croit communément que cette liqueur singulière est l'urine de l'animal : je me suis convaincu du contraire. J'ai trouvé près des vaisseaux sécrétoires de l'urine, une vessie très-distincte, d'où provient cette horrible liqueur. Après avoir séparé avec soin ce réservoir d'eau empoisonnée, j'ai mangé l'animal, que j'ai trouvé très-bon ; mais une seule goutte qui s'échappe, infecte non-seulement l'animal, mais même la maison, & tout ce qui s'y trouve, en sorte que c'est à juste titre que les Français ont appelé cet animal, *l'enfant du diable* ou *bête puante*. Carver.

Mr. de Buffon ne parle pas de cette fouine, ou bien il l'a confondue avec la fouine ordinaire.

MAMMOTH. C'est un animal qui n'est

connu que de nom , même par les Indiens. On a appliqué ce nom à des énormes ossements , qui ont été trouvés en différens endroits des Etats-Unis , & qui ont donné lieu à une fable que racontent les Indiens , qui est tout ce qu'on a de plus positif sur cet animal. La voici :

Les *Mammoths* s'étant réunis en troupeaux , commencerent un carnage général de tous les ours , des daims , des élans , des buffles & des autres animaux à l'usage des Indiens ; mais le grand homme d'en - haut , voyant cela , entra en colere , se saisit de sa foudre , & descendit sur la terre : il s'affit dans les montagnes voisines , sur un roc où l'on voit encore son siege & l'empreinte de ses pieds : de là il lança ses traits jusqu'à-ce qu'ils furent tous exterminés , excepté le large taureau , qui présentant son large front au dard , s'en défendoit ; mais enfin il fut blessé dans le flanc , à cause de quoi bondissant & tournant il traversa l'*Ohio* , le *Wabash* , la riviere des *Illinois* , & finalement les grands lacs au-delà desquels il est aujourd'hui.

Les naturalistes d'Europe , Mr. de Buffon sur-tout , ont prétendu que les os que l'on a trouvé n'étoient autre chose que des os

d'éléphans ou d'hippopotames. Mais Mr. Jefferſſon , qui a ſur les naturaliſtes étrangers l'avantage d'avoir vu & comparé , obſerve que le ſquelette auquel on donne le nom de *mammoth* , préſente l'idée d'un animal cinq ou ſix fois de la groſſeur d'un éléphant , que les défenſes ont cette même diſproportion , & ſont d'une forme différente : il ajoute enſuite que l'éléphant n'habite que la zone torride , & qu'on n'a jamais trouvé des os en queſtion plus loin que les ſalines de la riviere *Holſton* , qui eſt une branche du *Tanniſſée* , qui eſt ſous le trente-fixieme degré de latitude nord.

OPPOSSUM. Cet animal eſt de la groſſeur d'un chat : ſa tête reſſemble à celle d'un renard : ſon muſeau eſt pointu : il a le nez blanc & nud , ainſi que les dents , comme le chien : ſes oreilles , d'un cartilage très-fin , ſont rondes , noires , & ourlées de blanc : ſes mouſtaches ſe portent en arriere : il a cinq doigts à ſes pieds de devant , celui du milieu étant plus long que les latéraux , tous ayant des ongles recourbés : ſes pieds de derriere ont auſſi cinq doigts ; mais le pouce eſt ſéparé , & n'a pas d'ongle : ſes jambes ſont courtes : ſon poil eſt blanc &

luisant, mais peu nombreux : sa queue est nue comme celle du rat ; elle est longue & assez nerveuse pour qu'il puisse s'en servir pour se suspendre aux branches des arbres : ce qu'il a de plus remarquable est son double ventre, qui est une membrane qui s'ouvre à volonté, où se tiennent les petits dès qu'ils sont nés : dans le cas de danger, il se laisse prendre facilement, & il n'est point méchant. — L'anatomie de cet animal est très-peu connue. Parmi les conjectures que l'on fait sur cette membrane qui lui recouvre le ventre, on place celle de dire que les petits sont engendrés par les mamelles, parce que quelquefois on en a vu attachés aux mamellons, n'ayant presque encore aucune forme prononcée, s'en détachant ensuite lorsqu'ils étoient un peu plus avancés en âge, & restant dans la membrane jusqu'à ce qu'ils fussent en état de pourvoir à leurs besoins. Cependant la construction du corps offre les mêmes voies de génération que dans les autres animaux ; mais on ne fait pas par quels moyens les petits arrivent aux mamelons. Le docteur *Tyson* & le docteur *Foulke* de *Philadelphie*, qui ont anatomisé cet

animal avec le plus grand soin, n'ont pas pu expliquer ce secret.

Mr. de Buffon prétend que le climat unique & naturel de l'*oppossum*, qu'il appelle *farigue*, est le climat de l'Amérique méridionale. Il est incroyable combien ce naturaliste a puisé dans des mauvaises sources tous les détails sur le nouveau continent qu'il a insérés dans son ouvrage.

RACoon. Cet animal a la tête du renard, aux oreilles près, qui ne sont pas si longues ni si couvertes; mais il a le corps plus gros, & les pattes plus fortes & plus courtes: il a les dents du chien: ses pieds de devant ressemblent à ceux du singe: sa queue est longue, ronde & rayée circulairement: son grouin est noir, & peut être comparé, pour la forme, à celui du chien: son poil est doux, long & abondant: il ne se montre gueres que dans les temps nébuleux: il se nourrit de maïs verd, de châtaignes & de raisin sauvage: il aime le poisson & les volailles: sa chair est bonne à manger, & il se laisse apprivoiser: il se passe de manger pendant cinq ou six jours sans nul danger: sa peau est vendue vingt-cinq sols tournois:

son poil entre dans les chapeaux , avec celui du castor.

RAT MUSQUÉ. Cet animal est ainsi appelé à cause du musc qu'il fournit : on le prendroit pour un diminutif du castor , car il en a tous les talens , & il ne lui manque que la taille & la force pour être son rival : il n'est pas plus gros que le rat de Norvege : ainsi que le castor , il se bâtit une cabane , à la vérité un peu moins parfaite , dans laquelle il fixe son séjour , & où il vit en couple : à l'approche de l'hyver , le couple se sépare , & chacun prend une habitation à part dans le creux de quelque arbre , où il passe l'hyver sans provision , ce qui donne lieu de croire qu'il vit sans nourriture jusqu'au retour du printemps. *Carver.*

Selon Mr. de Buffon , il n'y a que le rat d'eau qui soit indigene à l'Amérique. Il ne parle cependant pas du rat musqué parmi les animaux de l'ancien continent.

TIGRE. Le tigre de l'Amérique ressemble , par sa forme , à ceux de l'Afrique & de l'Asie ; mais il n'est pas si grand , à beaucoup près. Il paroît aussi qu'il n'a pas la fierté & la voracité de ces derniers. La couleur de son poil est d'un beau brun , sans

aucune tache. J'en ai vu un dans une des îles de *Chippeways*, que j'ai bien observé : il étoit assis sur son derriere comme un chien, & il me parut, ni craindre d'être approché, ni disposé à attaquer. Cet animal, au reste, est rare dans cette partie du monde. *Carver*.

Mr. de Buffon prétend qu'il n'y a pas de tigres en Amérique ; mais on ne fait dans quelle espece classer, d'après lui, l'animal dont il est ici question.

Pour satisfaire la curiosité des chasseurs, j'ajouterai ici une petite nomenclature des quadrupedes qui sont les mêmes que ceux de l'ancien continent, ou qui n'en different pas beaucoup.

La bellette.

Le lapin.

Le bièvre.

Le lievre.

Le buffle.

La loutre.

Le cerf.

La martre.

Le chat sauvage.

L'ours.

Le daim.

La panthere.

L'élan.

Le porc-épic.

L'écureuil gris.

Le rat d'eau.

noir.

Le renard noir.

rouge.

rouge.

de terre.

gris.

volant.

La taupe.

DES

O I S E A U X.

WIPROWIL. Il est appelé *muskawifs* par les Indiens. C'est un oiseau de la classe des faucons. Il ne paroît qu'après le soleil couché, dans le printemps & dans l'été. Les Indiens attendent son arrivée pour semer le blé ; son retour leur annonce la fin du froid. Les Anglais, comme les Indiens, l'ont nommé d'après le bruit qu'il fait ; les deux noms ne sont pas entièrement les mêmes. Il est probable cependant qu'il n'a pas un ramage pour les uns, & un ramage pour les autres : d'où l'on pourroit conclure, que l'organe de l'ouïe a besoin d'être fixé. Cet animal se tient sur des vieux troncs d'arbres, sur les tas de pierres : lorsqu'il se place sur les maisons, Anglais & Indiens, tous croient que c'est un signe de malheur. *Carver.*

AIGLE PÊCHEUR, ET AIGLE CHAUVE.

Parmi les différens aigles qui peuplent les régions supérieures des airs, on distingue beaucoup en Amérique les deux qui viennent d'être nommés, à cause de la guerre que le premier fait au poisson, & que le second fait au premier. L'aigle pêcheur doit son nom à l'adresse avec laquelle il prend les poissons. Il les attend comme à l'affut, en-

s'élevant à perte de vue ; & dès qu'un poisson paroît sur la surface de l'eau , il se laisse tomber avec la rapidité de l'éclair , plonge avec le poisson , & revient toujours environ une minute après , avec sa proie dans ses griffes : il s'élève alors avec un air triomphant ; mais l'aigle chauve , qui , dans la saison où cette pêche a lieu , trouve beaucoup moins de gibier dans les bois , ne manque jamais de fréquenter les bords des rivières , où l'aigle pêcheur vient faire sa pêche : celui-ci est amateur du poisson , mais la nature lui a refusé le talent de l'attrapper ; en conséquence , il est ennemi de celui qui a reçu ce don. Pour se venger & pour se satisfaire , il use de ses propres avantages ; il est plus fort , & vole plus haut : il ne manque jamais d'être à portée du pêcheur , & lorsqu'il le voit remontant dans les airs , il le poursuit avec une si grande supériorité , que celui-ci fatigué , est obligé de laisser tomber sa proie ; alors l'aigle chauve la saisit avant qu'elle soit arrivée à terre ou dans l'eau , & l'emporte dans son nid , sans que jamais l'aigle pêcheur songe à la rattrapper.

CANARD. Parmi les vingt fortes de canards que l'on compte dans l'Amérique

du nord , une espece doit être distinguée , c'est le canard des bois. Les Français l'appellent le canard branchu : il fréquente les forêts ; & contre l'usage de tous les oiseaux aquatiques , il perche sur les arbres : son plumage est d'une grande beauté , & sa chair est supérieure à celle de tous les autres canards. *Carver.*

PLONGEON. C'est un oiseau aquatique , un peu plus petit que la farcelle : c'est une espece de *féralque* : ses ailes sont courtes , mais ses jambes & ses pieds sont longs à proportion de son corps : sa couleur est d'un brun obscur , fort approchant du noir ; & comme il vit uniquement de poisson , sa chair est d'un fort mauvais goût : il est très-agile & très-prompt à plonger , enforte qu'il est impossible à une personne seule de le tirer , car en voyant le feu , il évite le coup avant d'en être atteint : il faut être trois pour en tuer un , ce qui peut seulement réussir , lorsqu'après avoir évité le premier coup , il revient sur la surface de l'eau. Cette chasse , quoique inutile , est très-divertissante , & compense , par l'amusement , la peine qu'elle donne. *Carver.*

OISEAU DE L'ESPRIT. C'est une espece

d'oiseau de paradis : les Indiens l'appellent *monacodiata*, à cause de la grande estime & de la grande vénération qu'ils ont pour lui. Il est à-peu-près de la grandeur de l'hirondelle, & d'une couleur brune, orné autour du cou d'un vert éclatant. Ses ailes sont d'un brun plus foncé que le corps; mais ce qui le rend remarquable, c'est que sa queue est composée de quatre ou cinq plumes, trois fois aussi longues que son corps, & joliment ornées de vert & de pourpre : il porte ces belles plumes de la même manière que le paon; mais on ne fait pas si, comme lui, il les dresse & il les étale. Je n'ai jamais vu cet oiseau dans nos colonies; mais les *Nadoeffis* en prirent plusieurs, pendant que j'étois dans leur pays, & ils me parurent les traiter comme s'ils étoient d'un rang supérieur à tout le reste de la race emplumée.

(Carver.

OISEAUX NOIRS. Ils sont ainsi appelés, parce qu'à une certaine distance on ne distingue pas leur vraie couleur, qui est obscure & changeante : ils volent par troupes, & ils font un grand ravage dans les champs où ils se reposent, c'est pourquoi on les a appelés des voleurs de maïs. Selon

Kalm, on accordoit autrefois , dans les Colonies , une récompense à ceux qui les tuoient , ce qui les avoit rendus très-rares ; mais à la longue, les colons s'étant apperçu que les insectes dévoroient toutes les productions de la terre , & qu'ils étoient plus nombreux depuis la diminution du nombre des oiseaux noirs , on les a laissé vivre par accommodement : on leur permet de manger du blé de Turquie , à condition que , lorsqu'il n'y en a plus dans les champs , ils mangent les vers.

COLIBRI. Il est classé en général parmi les oiseaux mouches. Il n'a jamais que trois pouces de longueur , depuis l'extrémité du bec jusqu'au bout de la queue : il a le bec souple , un peu courbé , noir & de la longueur d'un pouce : les plumes de sa gorge sont d'un rouge doré : tout le reste du corps est noir ; il vole par des mouvemens subits : il se nourrit , comme les papillons , du suc des fleurs : lorsqu'on peut le saisir , on le nourrit avec du miel & du sucre ; mais on ne le conserve que quelques jours : c'est en vain qu'on a essayé de le transporter vivant en Europe : son nid est tissé agréablement avec des fils de végétaux. La femelle differe

du mâle , en ce qu'elle est plus petite , & n'a pas la gorge dorée.

OISEAU moqueur ou POLIGLOTE. Les Mexicains appellent cet oiseau , *concontlatolis* , ce qui signifie oiseau à plusieurs langues : il est de la couleur d'un étourneau : son plumage est brun , bordé de blanc : il imite le chant de tous les oiseaux , c'est pourquoi on l'appelle moqueur : il a le sentiment de son talent , car il n'est pas sauvage , il aime à être entendu , & il distingue quand on l'écoute : alors , il étale toute sa science , & si on lui continue l'attention , il suit son auditoire , & s'en rapproche toujours davantage.

Catesby , *Edward* & *Briffon* , ont donné la description de près de 150 autres habitans des airs , dont la plupart procurent une chasse agréable.

P O I S S O N S.

Le poisson de mer est dans la plus grande abondance : c'est à *Rhodeisland* qu'on a fait le plus d'observations sur cet article : on assure que chaque année on voit paroître plus de 70 sortes de poissons sur le marché.

Toutes les rivières donnent en général des poissons excellens, parce qu'elles sont presque toutes pierreuses, & qu'elles roulent un eau de la limpidité du cristal : la truite est commune par-tout. Il y a dans la *Delaware* une sorte d'aloise infiniment supérieure à l'aloise d'Europe. On prétend que l'esturgeon des rivières est meilleur que la truite.

Toutes les rivières qui ont leur embouchures dans la mer, donnent l'éperlan, le congre, le saumon, le thon, la lamproie, le maquereau, l'anchois, la sardine, la plie, la goberge, la raie, la sole, le hareng, le lencornet, le turbot, le requin & le chien de mer.

R E P T I L E S.

SERPENT A SONNETTE. Il y a deux sortes de serpent à sonnette, le brun & le noir : ils sont également venimeux l'un & l'autre : on n'a pas encore découvert comment ils se propagent. La nature a placé au bout de leur queue une substance sèche, dure & calleuse, d'un brun léger, qui est partagé en plusieurs cellules articulées lâches.

ment les unes avec les autres ; chaque année il s'en forme une nouvelle , ce qui sert à juger de l'âge de l'animal : il secoue sa queue à mesure qu'il entend qu'on l'approche : dès lors il ne change plus de place , & il continue de frapper la terre avec sa queue , comme pour avertir que ce n'est qu'avec répugnance qu'il fait du mal. — Le cochon est le seul animal connu qui triomphe du serpent à sonnette ; il peut même le manger sans éprouver l'effet du poison : c'est une nourriture qui l'engraisse. — Du reste , ce serpent communique son venin comme les serpens des autres parties du monde. *Carver.*

Ce serpent a de sept à neuf pieds de longueur lorsqu'il est parvenu à sa grandeur naturelle : on en voit un dans le cabinet du prince de Hesse-Cassel , qui a au moins cette dimension ; & une sonnette de 27 phalanges , c'est-à-dire , qu'il avoit vingt-sept ans lorsqu'il fut tué : sa grosseur dans cet état , est d'environ 11 pouces de circonférence.

C'est un fait reconnu , & qui a été très-souvent vérifié , que ce serpent a la vertu d'enchanter les oiseaux : lorsqu'il y en a sur un arbre , & qu'un serpent se trouve au pied , on les voit descendant de branche en bran-

che dans un état d'inquiétude, jusqu'à - ce qu'enfin ils s'engloutissent dans la gueule de l'animal. Ce phénomène est jusqu'à présent inexpliqué. Les uns prétendent que les oiseaux sont trompés par la langue du serpent, qu'ils prennent pour un ver; & les autres, que c'est l'effet de la peur, qui les précipite, comme elle pousse les hommes vers le danger.

Il y a quatorze plantes dans les Etats-Unis qui sont un remede contre la morsure de ce serpent. Je crois que c'est ici la place où elles doivent être indiquées.

EN ANGLOIS.

- Le laitier senega de Linneus. *Rattle snake root.*
- L'aristolochie serpenteaire de Linneus. *Rattle snake root.*
- La laitue sauvage blanche. *Doctor swit's snake root.*
- L'ellébore blanc. *Unicorn's horn.*
- La fougere de Virginie. *Fern rattle snake root.*
- Le dictame. *Dittany.*
- La fanycle du Maryland.. *Black snake root.*
- Le panicaut fétide.
- L'ovulaire.
- L'alettris farineuse. *Star grass.*
- La feuille de plantain gnaphule. *Rattle snake plantain.*

La gantelée. *Throat wort.*

La collinsone du Canada. *Horse-weed.*

La croix de St. André. *S' andrew's cross.*

Outre ce serpent à sonnette, on en compte encore à-peu-près vingt-neuf. Les plus remarquables sont :

LE NOIR, qui a quelquefois neuf pieds de longueur : lorsqu'il rampe, il porte sa tête à l'élévation d'un pied & demi.

LE SERPENT D'EAU : il a beaucoup de ressemblance avec le serpent à sonnette ; il habite les lacs, & sur-tout le lac Erie : il n'est pas vénimeux.

LE SIFFLEUR : il est très dangereux.

LE VERT : il vit dans les prés : sa couleur est celle de l'herbe, il n'est pas vénimeux.

Celui à QUEUE ÉPINEUSE : ainsi appelé à cause de deux épines qu'il a au bout de sa queue, avec lesquelles il pique mortellement.

LE TACHETÉ : c'est un serpent d'eau d'un pied & demi de longueur : il n'a pas de venin.

Le serpent à DEUX TÊTES : il est douteux que ce soit une espèce : on n'en a encore vu que deux : l'un qui fut pris près du lac *Champlain*, & donné en présent au lord *Amerhst*, & l'autre est conservé dans le musée du college d'*Yale*.

T O R T U E S.

Il y a environ sept à huit sortes de tortues dans l'Amérique septentrionale, toutes remarquables par leurs couleurs, rouges, vertes & jaunes, les plus petites ont les nuances les plus précieuses. On dit leur morsure vénéneuse.

L É S A R D S.

Parmi la grande quantité de lézards, il y en a deux qui ont des qualités bien opposées, l'un est appelé le lézard prompt, & l'autre le lézard paresseux. La morsure du premier est vénéneuse; mais comme il fuit toujours, & que sa fuite a la rapidité de l'éclair, il n'est pas dangereux. Le second est si lent, qu'il n'échappe jamais à qui le poursuit. Ils ressemblent du reste à ceux de l'ancien continent. — Il y a dans les États méridionaux des lézards verts, à queue bleue, des lézards lions, que les naturalistes classent avec les crocodilles & les alligateurs.

Les marais de la *Caroline du Nord* donnent une écrevisse amphibie, qui a un œil de pierre dans la tête.

C R A P A U D S.

Parmi les crapauds , le seul qui semble différer de ceux qui sont connus , est le crapaud d'arbre : la couleur de sa peau se confond entièrement avec celle de l'écorce de l'arbre qu'il préfère : on l'entend en été , dans le crépuscule du soir & du matin , avant & après les orages , & jamais en hyver.

G R E N O U I L L E S.

Il n'y a que la grenouille bouvine qui puisse être distinguée : elle a un demi pied en longueur & en largeur ; elle est très-charnue : son croassement ressemble au mugissement du taureau : sa couleur est blanchâtre : ses pieds sont paumés ; ceux de devant ont quatre doigts ; ceux de derriere en ont cinq : elle saute jusqu'à la distance de six pieds. Il n'y a que les Français qui la mangent.

I N S E C T E S.

Les insectes propres à l'Amérique sont sans nombre , & pour la plupart , ils ne sont ni classés , ni connus.

Le vers à foie ressemble à celui de France & d'Italie ; mais il n'est pas si productif.

La chenille du tabac ressemble au vers à foie : elle est d'un vert de mer.

Selon *Carver*, l'abeille est indigene à l'Amérique, & dépose son miel dans la terre.

Parmi les mouches, on remarque la mouche de feu, en anglais *fire-fly* : elle est de la grosseur d'une mouche ordinaire : ses aîles sont encaissées dans une membrane solide : lorsqu'elle les déploie, il émane de son corps une lumière qui ressemble à la blquette électrique, paroît & disparoît aussi vite : elle habite les lieux humides : elle ne paroît qu'après le soleil couché, en juin, juillet & août : lorsqu'il tonne, sa lumière est plus vive : du reste, elle n'a aucune qualité malfaisante.

Il y a une espece de sauterelle qui a la forme de la cigale, & qui fait des grands ravages dans ses apparitions périodiques : heureusement ces périodes ont sept à huit ans d'intervalles. Elles sortent de terre & se répandent dans les champs, comme par essaim & par nuées.

CHAPITRE XXXII.

Antiquités, curiosités, chûtes.

S O M M A I R E.

Opinion de Mr. Robertson sur l'antiquité de l'Amérique. — Fortifications trouvées dans le Kentucky. — Traces d'une ancienne ville dans le Kentucky. — Ce qu'on peut penser de cette ville. — Un pareil fort dans la Pensylvanie. — Dans l'Etat de Vermont. — Opinion de Mr. Court de Gebelin sur les anciens habitans de l'Amérique. — Curiosités. — Prés de Nevhaven, 1 & 2. — Prés de Pomfret. — Une pierre dans Plimouth, qui devoit servir de piédestal à une statue de Christophe Colomb. — Une grotte dans les Jerseys. — Une grotte dans le comté de Lancastre en Pensylvanie. — Le pont naturel en Virginie. — Les bords des rivières de Kentucky & de Dick. — Une grotte dans le pays de Vermont. — Des bancs d'écailles d'huitres dans la Georgie. — Chûte. — La chûte de Niagara. — De Salling Spring. De Totohowfall. — De Cohoez. — De Pawtuket. — De Damaskig.

A N T I Q U I T É S.

LE mot *antiquité* appelle une dissertation sur les premiers habitans de l'Amérique, dans laquelle on discuteroit si l'Amérique fut connue aux anciens, en quel tems elle a été peuplée, & par qui elle le fut; mais c'est un champ à conjectures, qui ne convient pas à l'esprit de mon ouvrage, parce que les antiquités qui ont été trouvées dans l'Amérique septentrionale, n'offrent aux yeux de l'observateur aucun caractère qui puisse être donné comme une vérité de fait.

Mr. *Robertson* s'est occupé de cette question, & en effet, elle convenoit à son ouvrage: il fait la récapitulation de toutes les opinions des savans, de tous les rêves des curieux, & en dernière analyse, il pense que l'Amérique, parfaitement étrangère aux arts utiles & nécessaires, n'a pu être peuplée que par des nations incivilisées & grossières: qu'elle n'a point été peuplée par les nations du Midi de l'ancien continent; parce qu'on n'y a pas trouvé les animaux domestiques qui sont communs dans cette partie, & que les premiers colons ont été obligés d'y transporter les chevaux, les bêtes à cornes, &c. &c. & qu'elle a été peuplée par les régions du nord

de l'Europe : il fonde cette opinion , sur ce que les animaux , dans les deux extrémités des continens vers le Pôle , font les mêmes ; & sur ce que les Esquimaux ont une grande ressemblance avec les habitans du Nord de l'ancien continent : ce qui est confirmé par les récits du capitaine *Cook* , & des missionnaires , qui avoient porté la chaleur de leur zele jusques dans ces régions glacées.

On a trouvé dans le *Kentucki* plusieurs forts très-curieux : ils ont une forme circulaire : ils sont ordinairement sur les bords des rivières , & sur des places très-bien choisies : on juge qu'ils sont très-anciens , parce que les arbres qui sont dans leur enceinte ne different de ceux qui sont dehors , ni par leur âge , ni par leur grosseur. Les Indiens n'ont aucune tradition sur cet article. --- A une certaine distance des forts , il y a toujours un tas de terre , d'une forme pyramidale , proportionné à la grandeur de la fortification : on a sondé quelques-uns de ces tas , & la terre s'est trouvée mêlée avec de la craie.

On a même trouvé , en suivant avec attention les différens signes , une ville d'environ un quart de mille d'étendue , sur
le

le bord du *Muskingum*, près de l'endroit où cette rivière s'unit à l'*Ohio* : on distingue parfaitement une continuité de bastions, qui ont environ sept pieds de hauteur, & une vingtaine de pieds de largeur à leur base, plus ou moins : ces bastions décrivent un carré parfait. Chaque côté est divisé en quatre parties égales, par trois ouvertures, & à chaque angle il y a aussi un vide. Les ouvertures du milieu sont les plus larges : la plus grande est celle qui est vis-à-vis le *Muskingum*, où commence un conduit, qui, avec un talu très-doux, descend jusqu'au terrain le plus bas. Les côtés de ce canal sont défendus par deux levées, qui, dans la partie la plus basse, ont jusqu'à trente pieds de hauteur, & sont presque de niveau avec les bastions de la ville : le fond de ce conduit est en dos d'âne, tel qu'une rue qui auroit une chaussée très-élevée & un égoût de chaque côté. A l'angle nord-ouest de la ville, il y a un monticule, de la forme d'un carré long de cent quarante-huit pieds sur quatre-vingt-huit, & de la hauteur de six pieds ; le sommet est aplani, & il y a dans les côtés quatre faillies régulières, qui correspondent aux ouvertures du bastion. Du

côté de l'ouest, il y a un monticule semblable de cent quatre-vingt pieds. Au nord-est, il y a une élévation circulaire, flanquée de quatre petites tours ; enfin au sud-est il y a un troisième monticule, de soixante & douze pieds de longueur sur trente-six de largeur, moins haut que les autres. On distingue à l'angle du sud-ouest un parapet, au centre duquel il y a une espèce de tour qui répond à l'ouverture du bastion. Cette fortification est carrée comme la ville, avec des ouvertures au milieu & aux angles, qui sont défendues par un cavalier de dix pieds : les ouvertures du côté de l'est & de l'ouest ont un double cavalier. --- Vis-à-vis de l'une des ouvertures de la forteresse, il y a une petite colline d'une forme ovale, qui a trois cents quatre-vingt-dix pieds de circonférence, & trente pieds de hauteur : elle a, tout autour de sa base, un parapet qui a sept cents cinquante-neufs pieds de circonférence dans sa partie extérieure, quinze pieds en largeur, & cinq pieds en hauteur. En dehors de ces trois principaux ouvrages, & sur-tout dans l'espace entre la ville & la forteresse, il y a des petites élévations, des fosses profondes & des caveaux : ces derniers

sont de petits tas de terre qui renferment des ossemens humains entièrement en confusion ; cependant , on y a trouvé un squelette entier , placé de l'est à l'ouest : on a découvert des traces de feu dans la plus grande partie de ces sépulcres , comme des pierres vitrifiées , des morceaux de charbon , & des débris de vases , qui semblent être faits avec des écailles d'huîtres , jointes ensemble avec du ciment.

La régularité des bastions semble indiquer que ce pays a été habité par des hommes qui vivoient en société , & qui n'étoient pas étrangers à l'art de se défendre. Il seroit possible que ces ouvrages eussent été construits par une colonie de Mexicains , que l'on fait avoir connu l'art de se fortifier avec des ouvrages de terre & avec des pallissades , d'autant que les petites élévations , qui ont été décrites , ressemblent beaucoup aux temples que l'on a trouvés dans le Mexique , dont la construction étoit un énorme cône tronqué , sur lequel on plaçoit l'autel , & où on arrivoit par des gradins.

Il y a un fort pareil à ceux du *Kentucky* , dans la *Pensylvanie* , près de la rivière de *Tyoga* : il est de plus entouré d'un retranche-

ment : un autre près de *Charlestown*, dans le pays de *Vermont*. Les Indiens n'en connoissent pas davantage les auteurs.

Mr. *Court de Gebelin*, dans son *Monde Primitif*, prétend que les Phéniciens ont eu connoissance de l'Amérique : il fonde son opinion sur une inscription qui fut trouvée sur un rocher du *Massachusetts*, & dont on lui demanda l'explication : il en a envoyé une copie à l'université de *Newhaven*, où chacun peut la voir ; mais son opinion n'a pas été suivie parmi les savans de l'Amérique : après avoir bien examiné l'inscription, ils jugent qu'elle n'est autre chose que des angles & des lignes faites par hazard, avec la pointe des flèches, lorsque les Indiens s'exercent à tirer de l'arc.

Curiosités.

Près de *Newhaven*, dans le *Connecticut*, il y a une caverne fameuse par le séjour de *Whaley* & de *Goff*, tous les deux, juges de *Charles premier* : ils ont vécu cinquante ans dans cette retraite, où ils s'étoient déportés d'eux-mêmes, sans que le remord leur ait jamais permis de reparoître dans la société des hommes, & leur ait laissé croire qu'ils

avoient assez expié le crime d'avoir trempé leurs mains dans le sang d'un bon roi. Rarement la peine, quoique lente & boiteuse, a manqué d'atteindre le coupable qui fuit devant elle.

Raro antecedentem scelestum

Deseruit pede pœna claudo. HOR. ad amicos.

On voit aussi à *Newhaven* une fontaine, qui sort d'un tuyau de bois, que l'on a suivi jusqu'à soixante pieds au-dessous de terre : on n'a pas osé le suivre plus loin, & on en est resté sans savoir ni comment, ni pourquoi, ni depuis quand, ni par qui un tel tuyau peut avoir été placé, car les Colons l'ignorent, & les Indiens n'ont, sur cela, aucune trace de tradition.

Dans le territoire de *Pomfret*, il y a un antre étroit, où descendit le courageux *Putnam*, pour tuer une louve qui ravageoit depuis long-tems tout le pays. Voyez la vie de *Putnam*, par le colonel *Hompfrey*.

Il y a au milieu de la place de *Plymouth*, une grande pierre plate : c'est un monument de la reconnoissance des habitans de cette ville, envers les fondateurs des colonies angloises, qui descendirent de leur chaloupe

sur cette pierre. Il y a environ quarante ans qu'on l'a arrachée de la place que la nature lui avoit donné, pour la mettre où elle est. On ne peut s'empêcher de dire, en la voyant, qu'il manque quelque chose sur ce piédestal, & on n'a pas fait deux pas, qu'en retournant la tête, on voudroit y trouver la statue de *Christophe Colomb*. — Sous un gouvernement où le premier moyen de bonheur pour le peuple, réside dans la magie qui entoure l'homme qui le gouverne, on a pu voir, sans en être affecté, des statues de rois & de ministres, lorsqu'on ne voyoit nulle part cet hommage rendu à ce génie immortel, qui avoit senti l'existence d'un autre continent long-tems avant de le découvrir; mais sous un gouvernement où tout se fait encore par la raison, il seroit affligeant de voir élever une statue à qui que ce puisse être (1), avant qu'on ait payé ce tribut à la mémoire de *Christophe Colomb*.

Près de *Shrewsbury*, dans les *Jerseys*, il y a une cave dans un rocher, divisée en trois

(1) Même au général *Washington*, qui, après *Christophe Colomb*, mérite le premier cet honneur.

chambres , très-bien cintrées. Le sol est couvert d'un sable mouvant.

On lit dans le deuxieme volume des *Transactions de la Société philosophique Américaine*, la description d'une grotte qui est sur le bord de la *Suetera* , dans le comté de *Lancaster* , en *Pensylvanie* : elle est d'une profondeur fort au-dessous du niveau de la riviere : elle est creusée dans un rocher de pierre calcaire , & divisée en plusieurs chambres : l'eau qui filtre à travers la voûte, se cristallise en cônes ; & ces cônes amoncelés ont formé , dans la plus grande chambre , un péristile composé de plusieurs colonnes : la nature , dans son jeu , a accumulé contre les murs , des masses de cristaux qui ressemblent à des monumens : dans le milieu de la voûte , il y a une masse cristallisée & projetée en forme de cloche , qu'on appelle ainsi à cause du son qu'elle rend au moindre contact. Les gouttes qui suintent perpétuellement du rocher , & qui ne se cristallisent pas , forment un ruisseau d'une eau excellente à boire , qui va se perdre dans les entrailles de la terre.

La *Virginie* & le *Maryland* ont une grande quantité de souterrains connus , dont ceux qui ont été visités ne présentent rien de re-

marquable ; mais il y a dans la *Virginie* le jeu de la nature le plus étonnant qu'il soit possible d'imaginer , dans un arc monstrueux , qu'elle a jeté pour unir deux montagnes , ou bien qu'elle a conservé lorsqu'une commotion divisa la montagne en deux sections.

--- Le vuide est de quatre-vingt-dix pieds , & la profondeur de la fente est d'environ deux cents vingt-cinq. Le pont est plus large dans les bouts qu'au milieu , où sa largeur est de soixante pieds. L'épaisseur de l'arc , dans la partie la plus élevée , est de quarante pieds : sa matiere est , ainsi que les deux montagnes sur lesquelles il est appuyé , d'une pierre calcaire. La pierre est couverte de terre , en certains endroits , assez profondément pour porter des très-grands arbres. La forme de l'arc est semi-elliptique. Mes courses ne m'ayant point porté du côté de ce pont merveilleux , je me trouve placé , lorsque je veux en parler , entre la description qu'en donne Mr. de *Chatellux* , & celle qu'on lit dans l'ouvrage de Mr. *Jefferson* : d'autres accorderoient peut-être la préférence à la première. Pour moi , je fais choix pour mon lecteur de la seconde. Voici comme son auteur s'exprime. “ Quoique les deux

„ côtés de ce pont soient pourvus en quel-
„ ques parties d'un parapet de roc vif, ce-
„ pendant peu de personnes ont le courage
„ de s'en approcher & de regarder dans
„ l'abîme. Vous tombez involontairement
„ sur vos pieds & sur vos mains, vous vous
„ traînez jusqu'au parapet, & vous regardez.
„ Je fus attaqué d'un mal de tête violent,
„ pour avoir fixé environ une minute cette
„ profondeur. Si la vue du haut en bas est
„ pénible, & ne peut être soutenue, celle
„ du bas en haut est délicieuse à l'excès.
„ Il est impossible que les émotions que
„ cause le sublime, soient senties plus vive-
„ ment qu'ici. Le ravissement du spectateur
„ est au-dessus de la description, en voyant
„ un arc si beau, si brillant, & si élevé
„ qu'il semble se perdre dans le ciel „.

Ce pont est dans le comté de *Rockbridge*, à qui il a donné le nom, & s'appelle communément le *Pont naturel*.

Il y a un autre pont en *Virginie*, à-peu-près semblable à celui dont Mr. *Jefferson* a donné une description si bien sentie. Il est sur le *Crique stock*, qui est une branche de la rivière *Peleson*, dans le comté de *Washington*.

On peut compter parmi les curiosités du

Kentucki, les précipices qui sont sur les bords de la rivière de ce nom, & sur les bords du *Dick* : l'une & l'autre, dans leurs cours, se trouvent quelquefois encaissées dans un lit qui a trois & quatre cents pieds de profondeur, creusé ici dans la pierre calcaire, là dans le marbre blanc, dont les couches régulières sont très-curieuses. Les bords de ces rivières sont plats & couverts de bois de cèdre rouge.

Près de *Tinmouth*, dans l'Etat de *Vermont*, il y a une grotte qui, outre les curiosités provenant des cristallisations, a une particularité que n'ont pas celles dont nous avons déjà parlé : parmi le grand nombre de chambres qui la composent, il y en a une où l'on trouve des tables, des chaises, des bancs en pierre, qui ne peuvent être que l'ouvrage des hommes.

A environ quatre-vingt-dix milles de la mer, dans la *Georgie*, il y a trois différens bancs d'énormes écailles d'huîtres, qui occupent un espace d'environ sept milles, & sont dans une direction parallèle à la côte. Ce phénomène est d'une grande utilité aux habitans de la *Georgie* : ils se servent de ces écailles pour bâtir & pour faire l'indigo.

Les prétendus explicateurs de ce phénomène se perdent en conjectures.

Chutes.

La chute de *Niagara* est une des plus grandes curiosités naturelles connues : les eaux de cette rivière ont leur source à 2000 milles au-dessus du point d'où elles se précipitent : elles traversent le lac *Supérieur*, le lac *Mukingan*, le lac *Huron*, le lac *Erie* ; & après la chute, qui est de cent quarante pieds, elles vont se perdre dans le lac *Ontario*. Le fracas qu'elles font en tombant, peut s'entendre d'une distance d'environ quarante milles, selon le vent. Leur réjaillissement forme un nuage très-curieux, lorsqu'il est traversé par les rayons du soleil.

La chute de *Falling Spring*, en *Virginie*, tient le second rang après celle de *Niagara* : elle ne peut pas lui être comparée pour la quantité d'eau, sa nappe n'ayant que quinze pieds de largeur ; mais elle se précipite dans une vallée qui a plus de deux cents pieds de profondeur.

La chute de *Totohowfall*, près le *Potomak*, est d'environ soixante & dix pieds : elle a une particularité qu'elle ne partage avec aucune autre chute, c'est qu'après s'être pré-

cipitée de cette hauteur , avec un fracas horrible , on la voit fortir de dessous un rocher , aussi tranquille que si le lit de la rivière avoit toujours été uni : on attribue ce phénomène à la profondeur du bassin qui reçoit la cataracte , laquelle engloutit toute sa force de pesanteur , & détruit le jaillissement & le bouillonnement.

La chute , appelée de *Cohoez* , est la rivière de *Mohawks* , qui , deux milles avant d'entrer dans la rivière d'*Hudson* , forme une cataracte de cent pieds de largeur , & se précipite de près de soixante & dix pieds de hauteur.

La chute de *Pawtuket* , près de *Providence* , dans le *Rhodeisland* , est d'environ cinquante pieds.

La chute de *Dumaskig* , dans le *Newhampshire* , près de *Concord* , est d'environ trente pieds.

CHAPITRE XXXIII.

De l'Etat de Newyork.

S O M M A I R E.

Latitude. — Longitude. — Longueur. — Largeur. — Milles quarrés. — Nombre d'acres. — Limites. — Nombre d'habitans. — Aspect du pays. — Division de l'Etat. — La ville de Newyork. — Sa position. — Son gouvernement. — Les mœurs des habitans. — Son port. — Albany. — Hudson. — Plusieurs autres villes. — Analyse de la constitution.

CET Etat est situé entre le 40^{me} & le 45^{me} degré de latitude septentrionale, & entre le 74^{me} & le 79^{me} degré de longitude de Londres.

Il a 350 milles en longueur, & 300 milles en largeur, ce qui donne 105000 milles quarrés, & 63,720,000 acres.

Il est borné au sud-est par l'Océan Atlantique, à l'est par le *Connecticut*, le *Massachusetts* & *Vermont*, au nord par le *Canada*, au

nord-ouest par la rivière de *St. Laurent*, le lac *Ontario* & le lac *Erie*, au sud-ouest par la *Pensylvanie* & le *Newjersey*.

Il fut reconnu en 1791, lors du dénombrement général des Etats-Unis, qu'il y avoit dans cet Etat en habitans 340,120

Dont en hommes libres au-dessus

de seize ans. 83,700

En garçons au-dessous de seize ans. 78,122

En femmes & filles de tout âge. 152,320

En autres personnes libres. 4,654

En esclaves. 21,324

Ce nombre divisé sur la totalité des milles quarrés, donne quatre habitans sur chaque mille, & chaque habitant a 160 acres.

Le territoire de cet Etat est en général montagneux, excepté au-delà des *Alleganys*, où il y a des grandes plaines très-fertiles, des forêts très-précieuses, des vallées très-propres aux pâturages, où l'on élève une grande quantité de bêtes à corne, & où l'on fait beaucoup de beurre & de fromages.

L'état est divisé en seize comtés, *Newyork*, *Albany*, *Suffolk*, *Queens*, *Kings*, *Richmont*, *Westchester*, *Orange*, *Ulster*, *Duchefs*, *Columbia*, *Washington*, *Clinton*, *Montgomery*, *Cumberland* & *Glocester*.

Il y a plusieurs villes considérables dans l'Etat de *Newyork* : les trois principales sont *Newyork*, *Albany* & *Hudson*.

Newyork, la capitale de tout l'Etat, jouit d'une des plus belles positions de l'univers. La ville est située sur une île qui a seize milles en longueur, & environ un mille en largeur : elle est bâtie précisément au confluent de deux rivières, qui servent de porte au commerce qui vient de l'intérieur, pour arriver dans un port, lequel a aussi deux entrées du côté de la mer, ce qui le rend le port le plus facile à aborder qui soit connu, outre que son bassin est d'une sûreté parfaite.

La ville est bâtie assez irrégulièrement : il y a cependant des belles rues & des trottoirs. La promenade sur le port offre le double avantage d'une brillante perspective & d'un local bien aéré : il y a une maison commune, où siégeoit autrefois le Congrès : c'est un bâtiment peu remarquable. Les maisons sont bâties en briques. Il y a trois églises de la réforme Hollandaise, quatre églises de presbitériens, trois églises d'épiscopaux, une église de luthériens, une église de calvinistes, une église romaine, une assemblée

de quakers, deux églises d'anabaptistes, & une synagogue.

La ville est gouvernée par un maire, des échevins, & un conseil de la commune.

Le séjour de *Newyork* est bon pour la santé : le climat y est tempéré dans toutes les saisons par les brises de mer. Il y a du luxe parmi les femmes ; elles y sont aimables, & assez instruites ; elles s'occupent beaucoup de leur ménage, ce qui rend leur société intéressante sous plus d'un rapport : cependant l'éducation publique n'y est pas extrêmement avancée. *Newyork* porte encore le cachet de son origine. Les Hollandais, en transmettant aux habitans de cette ville leur manie pour la propreté, que les coutumes anglaises ont un peu modifiée, leur ont laissé aussi leur peu d'attention pour les sciences. Il faut convenir néanmoins que, depuis la révolution, *Newyork* est sorti de ses anciennes bornes, & ne doit pas tarder à égaler les villes les plus avancées dans les sciences & dans la littérature. Sa situation commerciale, qui la met au-dessus de toutes les villes des Etats-Unis, ne peut qu'accélérer sa marche vers une éducation généralement soignée, & vers l'instruction, qui
doivent

doivent toujours, en grande partie, leurs progrès à une grande population & au concours des étrangers.

Les rivières de l'Est & du Nord rendent *Newyork* propriétaire du commerce de la partie la plus peuplée des Etats-Unis; & son port, qui n'est point exposé aux inconvéniens de la gelée, ainsi que sa place parmi les Etats du centre, appellent bien mieux qu'aucun autre Etat le commerce étranger. C'est à *Newyork* qu'arrivent les paquebots anglais : c'étoit aussi le port des paquebots français avant qu'ils fussent interceptés. Tous ces avantages donneront peu-à-peu à cette ville toute l'étendue de l'isle sur laquelle elle est située, malgré un des plus grands désagrémens possibles pour une grande population, qui est le défaut d'eau bonne à boire. On est obligé de se pourvoir aujourd'hui à une source qui est à un mille de la ville. *Newyork* contient environ 25000 habitans.

La ville d'*Albany*, la seconde en rang après *Newyork*, fut bâtie par les Hollandais, & n'a été pendant long-temps habitée que par eux : ils forment encore le plus grand nombre des habitans, aussi trouve-t-on encore par-tout la physionomie Hollandaise, en-dehors des

maisons comme dans l'intérieur , & dans les mœurs de ceux qui les habitent : on y compte 600 maisons & 4000 habitans , parmi lesquels il y en a très-peu qui communiquent avec les étrangers : il y a quatre églises de différentes dénominations , un hôpital & un hôtel-de-ville : les eaux de puits y sont très-mauvaises.

La ville d'*Hudson* , dont les premiers fondemens furent à peine jettés en 1783 par Mrs. *Sett & Thomas Jenkins* , contient aujourd'hui plus de deux cents maisons , non compris les magasins , & compte près de deux mille habitans : elle fait un commerce qui la rend une rivale dangereuse pour *Albany* : il y a plusieurs édifices publics , & une imprimerie.

Poughkeepsie , sur la rivière d'*Hudson* , *Lansburgh* , vis-à-vis la branche du sud de la rivière de *Mohawks* , *Kinston* sur une petite rivière appelée *Eufopus* , qui se jette dans la rivière d'*Hudson* , & *Skeneclady* sur les bords du *Mohawks* , sont des petites villes de 150 à 200 maisons , qui s'élèvent rapidement.

*Analyse de la constitution de l'Etat de
Newyork.*

Les suprémes pouvoirs législatifs sont exercés par deux chambres, appelées le sénat & l'assemblée. — Les membres du sénat sont élus par les propriétaires de francief de l'Etat, de la valeur de 100 livres, (1) franc de dettes. — A l'effet d'élire les sénateurs, l'Etat est divisé en quatre grands districts, chacun desquels choisit un certain nombre, formant en tout 24. — Ces 24 sénateurs sont divisés par le sort en quatre classes, de six chacune, & appelées, premiere, seconde, troisieme & quatrieme. — Les sieges de la premiere classe sont vacans à l'expiration d'une année. — Ceux de la seconde, à l'expiration de deux années, &c. & leurs places sont remplies chaque année par de nouvelles élections, de sorte qu'il y a toujours dans le sénat les trois quarts de ses membres au courant des affaires. — Une majorité du sénat est nécessaire pour traiter les affaires. — Chaque branche de la législature a la

(1) La livre de Newyork vaut 13 liv. tournois.

négative sur l'autre. — La législature peut en tout tems changer cette division de l'Etat pour le choix des sénateurs, & une augmentation d'électeurs dans chaque district, d'un vingt-quatrième des électeurs dans la totalité de l'Etat, donne droit au district d'élire un autre sénateur; — mais le nombre des sénateurs ne peut jamais excéder celui de cent.

L'assemblée est composée des représentans des divers comtés, élus chaque année dans le mois de mai, dont le nombre fut fixé à septante. Il est cependant ordonné par la constitution, qu'à l'expiration de sept ans après la fin de la guerre, il sera fait un dénombrement (1) des habitans & des électeurs, & la représentation sera proportionnée au nombre des électeurs dans chaque comté. — Chaque habitant mâle majeur, qui a habité dans l'Etat les six mois qui précèdent le jour de l'élection, & possédant un franc fief de la valeur de 20 livres dans le comté où il doit donner sa voix, ou qui tient en rente une propriété d'une valeur annuelle de 40 shell., & a été taxé, & paye les impositions,

(1) Ce dénombrement a eu lieu en 1791, par ordre du Congrès.

a droit de voter pour les représentans dans l'assemblée. — Les libertés des cités de *Newyork* & d'*Albany* donnent également droit aux habitans de ces deux principales villes, au privilege de voter pour les membres de l'assemblée, dans la cité ou comté où ils résident. — Les voix se donnent par ballote; mais la législature a droit de changer cet usage. — La chambre de l'assemblée choisit son président, & est juge de ses propres privileges. — Une majorité est nécessaire pour traiter les affaires. — Dans les débats des grandes questions, la chambre se change en comité. — Le président quitte le siege, & le président nommé pour des telles occasions, prend sa place. — Lorsque l'affaire est achevée, le comité se leve, le président reprend son siége, & le président du comité rend compte à la chambre de ce qui s'est passé dans le comité. — Le nombre des représentans est fixé à trois cents.

Le suprême pouvoir exécutif est exercé par un gouverneur, &, en son absence, par un lieutenant-gouverneur, élus de trois en trois ans par les hommes libres de l'Etat. — Le lieutenant-gouverneur, est par son office président du sénat. — Dans le cas de divi.

sion , il a voix pondérative , mais il ne vote dans aucune autre occasion. — Le gouverneur ne siege pas dans la législature. — Le gouverneur est assisté d'un conseil appelé conseil de révision , composé du chancelier , des juges de la cour suprême , ou de quelques-uns d'eux. — Ce conseil a droit de recevoir les *bills* qui ont passé dans les deux chambres de la législature ; & s'il lui apparôit qu'un tel *bill* ne doit pas passer en loi , il le renvoie à la chambre qui l'a proposé , avec ses objections. — La chambre procede alors à la réconfidération du *bill* & des objections ; & si nonobstant , les deux tiers de la chambre consentent le *bill* , il l'envoie à l'autre chambre , où on le considere de nouveau , & le consentement des deux tiers des membres lui donne force de loi. Si le *bill* n'est pas renvoyé par le conseil dans l'espace de dix jours , ce délai lui donne le caractère de loi.

Le gouverneur , ou le lieutenant-gouverneur est , en son absence , président d'un conseil appelé de nomination , lequel est composé d'un sénateur de chaque district , choisi annuellement par la législature. — Tous les

officiers subalternes de l'Etat sont nommés par ce conseil. — Les officiers militaires conservent leurs commissions autant qu'il plaît au conseil. — Les juges de la cour suprême, le premier juge de chaque cour de comté, sont à vie, sauf bonne conduite.

CHAPITRE XXXIV.

De l'Etat de Newjersey.

S O M M A I R E.

Latitude. — Longitude. — Largeur. — Longueur. — Limites. — Division. — Qualité des terres. — Route de Philadelphie à Newyork. — Dénombrement. — Nombre d'habitans sur chaque mille. — Nombre d'acres pour chaque habitant. — Constitution de l'Etat. — Trenton. — Burlington. — Amboy. — Brunswik. — Autres villes.

L'ETAT de *Newjersey* est entre le 39me & le 40me degré de latitude septentrionale, & dans le 70me degré de longitude du méridien de Londres.

Il a 160 milles en longueur, & 52 en largeur, ce qui donne 8320 milles quarrés, ou 5,324,800 acres. Il a pour barrières, la riviere d'*Hudson* à l'est, la mer au midi, & la *Delaware* à l'ouest.

Il est divisé en treize comtés , appelés , *Cap May , Cumberland , Salem , Gloucester , Burlington , Hunterdon , Suffex , Bergen , Essex , Middlesex , Manmouth , Sommerfet & Morris.*

Les comtés de *Morris* , de *Suffex* , & la partie du nord du comté de *Bergen* , sont très-montagneux , & contiennent une très-grande quantité de mines de fer. Les comtés qui sont sur les côtes sont stériles & sabloneux. Il n'y a point d'Etat dans l'union qui ait autant de terres hors d'état de produire. Les parties qui se prêtent à la cultivation , & promettent des récompenses à l'agriculteur , se trouvent sur les bords des criques & des rivières , & , à beaucoup près , ne sont pas encore toutes cultivées.

La route qui conduit de *Philadelphie* à *Newyork* , le traverse dans presque toute sa longueur , en se rapprochant toujours davantage des côtes ; le voyageur y trouve peu d'endroits qui ne méritent un hommage à l'activité Américaine ; des marais desséchés , des mines de cuivre & de fer en état d'exploitation , des fonderies , des forges , des moulins à farine , des scies d'eau , des pâturages , une culture variée , se présentent

ſucceſſivement à la vue d'un bout de la route à l'autre.

Le dénombrement fait en 1791 a porté le nombre des habitans de cet Etat à 184139

En hommes libres au-deſſus de 16

ans. 45251

En garçons au-deſſous de 16 ans. 41416

En femmes & filles de tout âge. 83287

En autres perſonnes libres. 2762

En eſclaves. 11423

Ce nombre diviſé ſur la totalité des milles quarrés, donne 22 habitans ſur chaque mille, & 29 acres & demi à chaque individu.

L'hiſtoire ne fait à qui accorder l'honneur d'avoir fondé la colonie de *Jerſey*. Eſt-ce aux Hollandois, eſt-ce aux Anglois, eſt-ce aux Suédois qu'il appartient? La diſcuſſion n'eſt pas de notre reſſort: nous ne devons pas remonter plus haut que la conſtitution qui eſt aujourd'hui en vigueur.

Cette conſtitution a créé un gouvernement, & diviſé les pouvoirs comme ſuit.

Le gouvernement réſide dans un gouverneur, un conſeil légiſlatif, & une aſſemblée générale.—Le gouverneur eſt nommé tous les ans par le concours du conſeil &

de l'assemblée. — Son titre est, *gouverneur & commandant en chef de l'Etat de Newjersey, & des territoires lui appartenans ; chancelier & juge ordinaire.* — Le conseil est composé d'un membre de chaque comté, choisi annuellement par le peuple. — Pour être élu à cet office, il faut avoir dans le comté une propriété réelle & personnelle de 1000 L. du pays, (1) & avoir été propriétaire foncier & habitant du comté où l'on est élu depuis un an. — L'assemblée générale est composée de trois députés de chaque comté, élus chaque année. — Pour être élu à l'assemblée générale, il faut avoir une propriété réelle & personnelle de 500 L. du pays, dans le comté, & avoir été propriétaire & habitant depuis un an. — Tous, en prenant leur siege, doivent jurer qu'ils ne donneront pas leur consentement à des loix qui leur paroîtront injurieuses à la prospérité publique de l'Etat, ou qui annulleroient ou revoqueroient cette partie de la constitution qui établit les élections annuelles. — La partie qui ordonne que les procès soient faits par jury. — Et cette

(1) La livre du pays vaut environ 14 liv. tournois.

partie qui garantit la liberté de conscience.

Le gouverneur préside le conseil législatif, & a voix pondérative dans le cas de division. — Son conseil privé ou exécutif est composé de trois membres du conseil législatif. — Le gouverneur & sept membres du conseil forment une cour d'appel en dernier ressort, quant aux points de loi relatifs aux cas civils. — Cette cour a le pouvoir d'accorder le pardon pour toute sorte de crimes. — Le conseil choisit un de ses membres pour être vice-président, lequel, en l'absence du gouverneur, exerce le suprême pouvoir exécutif. — Le conseil a l'initiative pour toute sorte de loix, excepté pour les loix relatives aux subsides, ce qui est une prérogative dévolue exclusivement à l'assemblée. — Dans tout autre cas, leurs pouvoirs sont égaux. — Chaque projet de loi est lu trois fois dans chaque chambre. — Les juges de la cour suprême, de toutes les autres cours, les shérifs & autres personnes possédant des places lucratives sous le gouverneur, excepté les juges de paix, sont privés du droit d'être membres de l'assemblée. — Les propriétés des suicides ne sont point confisquées, pas même l'instrument qui leur

a servi pour se donner la mort. — Pleine liberté dans les opinions religieuses. — Aucun culte n'est distingué des autres.

Il y a plusieurs villes dans cet Etat, mais aucune n'est d'une grande importance ; elles n'ont pas au-delà de 200 maisons.

Trenton est la capitale du *Jersey* : la ville est sur la *Delaware*, précisément au point où finit la grande navigation de cette rivière. Elle contient 1500 habitans. C'est là qu'est le siege de la législature & de la cour suprême.

Burlington, située aussi sur la *Delaware*, compte neuf cents habitans ; elle a un port très-commode pour le commerce, mais *Philadelphie* le rend inutile.

Amboy, qui a le titre de cité, a un port très-sûr & très-commode, mais il n'est pas fréquenté.

La cité de *Brunswick* a 1500 habitans ; elle fait un grand commerce, si on le compare avec celui des autres villes du *Jersey*.

Princeton, *Elisabeth-town*, *Shrewsbury*, *Middle-town*, sont aussi des principes de villes qui pourront devenir importantes dans la suite.

CHAPITRE XXXV.

De l'Etat de Pensylvanie.

S O M M A I R E.

*Latitude. — Longitude. — Limites. — Milles
quarrés. — Acres de terre. — Population. —
Nombre d'habitans sur chaque mille. — Nombre
d'acres pour chaque habitant. — Qualités du
territoire. — Penn est le fondateur de la Pensyl-
vanie. — Persécution contre les Quakers. —
Ce que fut leur société dans le principe. — Ce
qu'elle est aujourd'hui. — Division de la Pensyl-
vanie. Philadelphie. ... Sa situation. Descrip-
tion de la ville. — Elle est bâtie d'une manière
insalubre. ... Théorie pour bâtir une ville en éloi-
gnant les moyens d'insalubrité. Nombre de
maisons & d'habitans de Philadelphie. ... Nombre
des églises dans Philadelphie. ... Edifices. ... Tous
les arts y sont encouragés. ... On multiplie les bras-
series. ... C'est un devoir du gouvernement des Etats-
Unis de les encourager. ... Lancaster. ... Carlisle.
... Pitts'burg. ... Analyse de la constitution.*

CET Etat est situé entre le 39^{me} & le 42^{me} degré de latitude Nord, & entre le 70^{me} & le 75^{me} degré de longitude de Londres.

Il est borné à l'Est par la *Delaware*, au Nord par l'Etat de *Newyork*, au Sud par les Etats du *Delaware* & du *Maryland*, à l'Ouest par la *Virginie*. Son territoire a la forme d'un parallélograme. Il contient 44928 milles quarrés, ce qui équivaut à 28,753,920 acres.

D'après le dénombrement fait en 1791, par ordre du Congrès, la population de la Pensylvanie est de

434,373

Dont, en hommes libres au-dessus de seize ans.

110,788

En garçons au-dessous de seize ans.

106,948

En femmes & filles de tout âge.

206,363

En toutes autres personnes libres.

6,537

En esclaves.

3,737

Ce qui, divisé sur la totalité des milles quarrés, donne dix habitans par mille, & soixante-quatre acres par individu.

La grande chaîne de montagnes qui traverse cet Etat, rend son territoire très-élevé, dans sa partie centrale du Sud au Nord;

mais dans la partie de l'Est , comme dans la partie de l'Ouest , il possède le terrain le plus riche qu'il soit possible de supposer ; & même les vallées , entre ces montagnes , sont d'une terre noire & forte , propre aux grains & aux pâturages ; la plupart des collines y sont cultivables jusqu'à leur sommet. Le comté de *Lancaster* est la partie la plus riche du territoire cultivé ; & la partie la plus riche , non cultivée , est sur les deux branches de la *Susquehanna* , entre les montagnes & le lac *Erie*. C'est sur cette dernière partie sur-tout que le gouvernement porte tous ses soins pour y attirer des habitans. Déjà on a proposé au rabais l'ouverture de tous les canaux qui y sont nécessaires pour une navigation complete , & on y multiplie tant les routes , qu'il n'y aura bientôt aucun point de cette partie où la poste ne puisse arriver indifféremment en voiture ou à cheval. Soixante mille acres de terre sont consacrés aux encouragemens pour l'établissement des écoles , & soixante mille pour la propagation des connoissances utiles.

La gloire d'avoir fondé ce florissant Etat appartient , sans contredit , à *Guillaume Penn*. En l'année 1681 , il obtint du roi d'Angle-
terre

terre une charte d'investiture , & dès l'année suivante , il vint débarquer sur les bords de la *Delaware* , à la tête d'une colonie nombreuse , dont il fut , pendant deux ans , gouverneur. La première assemblée des colons eut lieu dans un endroit appelé *Chester* , le 4 décembre 1682.

La colonie étoit presque entièrement composée de quakers ou amis : cette secte avoit déjà fait de vains efforts pour s'établir en Amérique , peu de tems après que *George Fox* les eut réunis en société ; mais l'esprit de persécution qui avoit chassé de la Grande-Bretagne les premiers habitans de la Nouvelle Angleterre , avoit suivi ces persécutés , & les avoit jettés dans l'intolérance la plus demesurée. Leur verge de fer tomba sur les quakers dès qu'ils parurent. En 1656 , on vit arriver de l'isle des *Barbades* deux femmes , l'une appelée *Marie Fisher* , & l'autre *Anne Austin* : à-peu-près dans le même tems , un navire , venant de Londres , en apporta un plus grand nombre : ils furent tous traduits par devant les tribunaux : on les interrogea sur des propos qu'ils avoient tenus , en confirmation desquels ils répondirent

qu'ils avoient la même vocation qu'Abraham pour sortir de sa patrie : à ces réponses , ils en joignirent d'autres que l'on jugea dérisoires , & ils furent mis en prison : tous leurs livres furent confisqués & brûlés : la loi cependant n'ayant pas prévu le cas , les quakers furent placés dans la classe des hérétiques , en conséquence ils furent bannis ; mais il fut ensuite arrêté , que toute personne convaincue d'adhérer à la doctrine des quakers , auroit une oreille coupée , & perdrait l'autre si elle récidivoit : si c'étoit une femme , elle feroit fouettée pour le premier & le second délit , & pour le troisième , homme & femme , tous auroient la langue percée avec un fer rouge.

Cette sévérité ouvrit la porte au mérite dans les souffrances , & multiplia le nombre des quakers au lieu de les détruire : la législature , alors fidele à son principe , décréta la peine de mort contre tout quaker qui rentreroit sur le territoire , après avoir été banni.

La tolérance la plus éclairée elle-même auroit peut-être été obligée de sévir contre une secte qui troubloit l'ordre & la paix ; mais il n'appartient qu'à la persécution , qui

se venge de la persécution, de créer des loix aussi sanguinaires : l'on prétend cependant, qu'en vertu de cette loi, il n'y a eu que quatre personnes qui ont perdu la vie.

Cette sévérité étoit, jusqu'à un certain point, autorisée par le gouvernement anglois, qui traitoit aussi les quakers avec rigueur ; cependant, plutôt comme des fous que comme des hommes coupables de crime. Et en effet, ils ont souvent mérité d'être enfermés avec les insensés, ou confinés dans des maisons de correction.

Leurs folies & les loix qui les reprimoient avec cette intolérable barbarie, durèrent dix ans, après quoi il plut au roi d'Angleterre, Charles second, de modifier un peu ses opinions sur les quakers, & d'ordonner qu'ils ne seroient plus punis capitalement, ni corporellement, pour leurs espèces de délits. Les quakers, alors, n'eurent plus ces inspirations turbulentes, & ce dévouement fanatique, qui, en troublant l'ordre, leur avoit souvent fait des prosélytes, dont le premier mouvement vers eux, n'avoit été que la pitié.

Le *Connecticut* ne se distingua pas moins que le *Massachusetts*, par la rigueur envers cette

secte. La cour générale de *Newhaven* passa une loi en 1658 , dont voici le préambule & la teneur.

Attendu qu'il y a une secte d'hérétiques , tout récemment connue dans le monde , sous le nom de quakers ; qui se prétendent envoyés immédiatement par Dieu , & assistés infailliblement par le Saint-Esprit , qui écrivent & publient des opinions qui sont des blasphêmes , qui méprisent le gouvernement & les ordres de Dieu , & qui parlent mal des dignités & des autorités :

Il est ordonné , qu'il sera payé une amende de cinquante livres (1) par qui que ce soit qui introduira , ou fera introduire un quaker ou des quakers , ou tels autres hérétiques blasphémateurs.

Si un quaker vient sur le territoire de la république , pour traiter d'affaires , la longueur de son séjour sera fixée par l'autorité civile , & il lui est défendu d'employer aucun moyen de corruption ou de séduction : il paroîtra devant le magistrat , dès le moment de son arrivée , pour avoir la permission de

(1) La livre du *Connecticut* vaut seize livres tournois.

vaquer à ses affaires ; & pour plus sure précaution envers le peuple , on lui donnera un ou deux gardes , à ses dépens , sous peine , s'il manque à cette formalité , d'être fouetté , ou emprisonné , ou condamné à un travail pénible , & être privé de toute communication avec les vivans. La récidive fera punie par une marque faite sur la main , avec un fer chaud , portant une H. Le troisieme délit fera puni par une semblable empreinte sur l'autre main , & au quatrieme délit , on lui percera la langue avec un fer chaud.

Ainsi chassés de par-tout , & punis partout avec une excessive sévérité , les quakers n'ont eu véritablement d'existence que lorsqu'ils sont arrivés sur les bords de la *Delaware* avec *Guillaume Penn*. Là , tranquilles , & pour ainsi dire rois , ils ont vécu pendant cinquante ans , dans l'exercice de leur morale , qui est la plus pure qu'un secte ait jamais enseignée ; mais qu'on a tort d'appeller la morale des quakers , puisque c'est l'observation exacte de la morale de l'évangile , qui dans la religion catholique , apostolique & romaine , comme dans toutes les sectes protestantes , qui different pour les dogmes , fait les bons citoyens , les bons peres , les

bons maris & les bons amis; mais la population ayant augmenté dans la *Pensylvanie*, & plusieurs autres sectes s'étant introduites dans la colonie, les quakers sont tombés dans les inconvéniens attachés à la fréquentation des sociétés, qui sont dans le relâchement.

Les vieux quakers, comme dans toutes les corporations, ont toujours été les plus fideles observateurs des réglemens; mais la jeunesse s'est toujours éloignée de plus en plus de la premiere pureté, soit dans les mœurs, soit dans les coutumes; de sorte qu'aujourd'hui la secte des quakers n'est autre chose, en *Pensylvanie*, qu'une société qui sent qu'elle conservera une certaine existence morale, tant qu'elle gardera un costume qui la distingue des autres sectes par la simplicité; car il n'y a ni plus d'honnêtes gens sous cet habit que sous tout autre, ni plus de fripons parmi eux que dans tout le reste de la société.

On dit que les quakers n'ont pas de luxe: c'est une assertion fausse; ce vice subtil s'est accommodé avec leur costume de politique: ils portent, il est vrai, des draps d'une couleur modeste; mais c'est du plus beau drap

possible, & ils ont, sur le linge, un raffinement oriental. Les femmes ont aussi leur coquetterie, qui est peut-être plus coûteuse que la liberté de tout porter, car elles dépensent énormément d'argent aux choses qui leur sont permises.

Du reste, il en est chez les quakers en Amérique, comme dans tous les corps religieux, où l'on est obligé de ne pas confondre la pratique avec la théorie, & où les anciens ont toujours les statuts à la main & dans la bouche, sans pouvoir en imposer à d'autres qu'à des étrangers; car dès qu'une porte à la licence est ouverte, jeunes & vieux, ils ressemblent au torrent qui déborde en entier, & qu'aucune force ne peut retenir.

Il y a parmi les quakers des mauvais observateurs de leur religion, qui restent quakers, à cheveux ronds, sans boucles, à chapeau rond, sans boutons, & vêtus modestement: ceux-là jouissent de toute l'influence d'une fausse opinion, & ils sont dangereux: il y en a d'autres qui se séparent ouvertement de la société, & détruisent, en adoptant le costume commun, la seule différence qu'il y avoit entre eux & les autres

citoyens ; mais souvent , comme dans la carrière de la licence , ils partent d'un peu plus loin , à cause de la vie retirée qu'ils menoient avec leurs confreres , leur élan les porte aussi au-delà des bornes relatives que le respect humain a mis dans chaque pays à la dépravation des mœurs , & il leur arrive d'être méprisés par ceux qu'ils ont voulu imiter , comme par ceux dont ils se sont séparés , quoiqu'en général , ceux-ci comme ceux-là , ne soient pas meilleurs ; mais ils n'ont pas le tort de manquer aux formes , chacun dans sa sphere.

Les quakers ont eu , & ont encore des admirateurs , des apologistes & des détracteurs , qui tous ont eu & ont raison ; mais ce n'est pas parce qu'ils ont les quakers pour objet ; c'est parce que , depuis que le monde existe , toute société a pu donner matiere à l'apologie , à l'admiration & à la détraction. Pour les détracter , on les a comparés aux jésuites , mais cette société n'a-t-elle pas eu droit à des éloges & à l'admiration ? Pour les exalter , on a comparé une société nombreuse à quelques individus vertueux ; mais est-il un individu vertueux qui n'ait quelquefois fourni matiere à la détraction ?

Le tort que l'on a avec les quakers , est de leur donner aujourd'hui trop d'importance : ce sont des hommes comme les autres , mais habillés différemment , & sujets à tous les vices , comme participant de toutes les vertus réelles ou apparentes des corporations : ils sont bons citoyens ; mais ils sont inutiles à leur patrie , dans une guerre , lors même qu'elle n'est que défensive. Il est vrai qu'ils chérissent sincèrement la liberté ; un quaker donna la liberté à ses Nègres ; tous les quakers donnerent la liberté aux leurs. Le commerce leur est permis par leur religion ; mais ils participent de tous les défauts que le commerce introduit peu-à-peu dans le cœur de ceux qui le font. On leur reproche d'avoir été les premiers , lors de la baisse du papier continental , à demander quatre cents pour cent.

Si leurs adorateurs , leurs détracteurs & leurs persifflleurs avoient bien voulu les observer , & ne point en parler avec esprit de parti , leurs lecteurs auroient été bien moins embarrassés pour les juger ; l'un n'eût pas fait croire , dans un ouvrage entièrement consacré aux Etats-Unis en général , qu'il n'y avoit de vertus que parmi les quakers ;

l'autre , qu'il n'y a chez eux que des vices ; & le troisieme , brodant sur le tout , auroit exercé , avec plus de discernement , ses talens academiques.

Pour faire l'éloge des quakers , on dit qu'ils sont honnêtes , ponctuels dans leurs engagements , & même pointilleux , amis des pauvres & de l'humanité , ennemis de l'esclavage , soigneux de l'éducation de leurs enfans , & industriels : je ne vois rien dans cet éloge qui ne convienne parfaitement aux habitans des Etats-Unis en général ; & si on ne le dit pas d'eux , c'est que c'est entendu sans le dire ; on le dit donc des quakers , parce que c'est extraordinaire.

Mon avis est , qu'il faut laisser les quakers à leur propre place , confondus avec les autres sectes : ils sont bons citoyens ; mais tous les membres de la secte ne sont ni des citoyens rares , ni des citoyens distingués. S'il y a quelque chose à leur jalouser , c'est l'avantage qu'ils ont retiré du refus d'affirmer par serment : dans les causes civiles , ils affirment par oui ou par non ; & dans les causes criminelles , ils ne sont point appelés ; ils sont exempts par-là de la tâche pénible

de concourir à la mort ou à la punition de leurs semblables.

L'Etat de *Pensylvanie* est divisé en vingt-deux comtés, appelés *Chester*, *Pensylvanie*, *Bucks*, *Northampton*, *Montgomery*, *Lancaster*, *Dauphin*, *Berks*, *Luzerne*, le Comté Français, *York*, *Cumberland*, *Northumberland*, *Mifflin*, *Franklin*, *Bedfort*, *Huntingdon*, *Westmoreland*, *Fayette*, *Washington*, *Allegany*.

Philadelphie est la capitale de la *Pensylvanie*, & continuera d'être la capitale des Etats-Unis, tant qu'elle fera la résidence du gouvernement général; c'est-à-dire, jusqu'en 1800, époque où il doit être transféré à *Washington* en *Virginie*.

La ville est appuyée d'un côté sur la rive droite de la *Delaware*, & de l'autre côté sur le *Skulkill*, ce qui lui donne deux milles de largeur: elle est bâtie sur le plan de *Guillaume Penn*: sur ce plan il y a cinq places, dont une au centre, qui a dix acres d'étendue, & les quatre autres dans les angles, qui en ont huit. Les rues sont coupées à angle droit: la plus grande, qui va du sud au nord, en traversant la place du centre, a cent treize pieds de largeur; la rue du marché, qui va de l'est à l'ouest, en a cent;

& toutes les autres, dont treize vont du sud au nord, & à-peu-près autant vont de l'est à l'ouest, en ont cinquante. Celles du sud au nord sont numérotées, en commençant du côté de la *Delaware*, & celles de l'est à l'ouest portent des noms de quelques productions des Etats-Unis. Les rues sont éclairées; toutes ont des trottoirs; les maisons sont presque toutes bâties en briques & numérotées, tous les nombres pairs étant d'un côté de la rue, & les nombres impairs de l'autre. — La grande rue du marché, qui traverse la ville de l'est à l'ouest, la divise en sud & nord, & coupe les rues numérotées en deux sections, ce qui facilite le moyen de se retrouver, pour peu qu'une indication soit exacte. Par exemple, lorsqu'on dit, N^o. 4, 2^{me} rue nord, ou bien N^o. 21, 7^{me} rue sud, &c. &c. Les premières rues parallèles à la *Delaware* sont les plus longues, & celles où il y a le plus de maisons construites en bois. — Il y a sur la *Delaware* seize quais pour décharger les navires, à 500 pieds de distance de l'un à l'autre, où l'on peut décharger deux cents navires à la fois, & plusieurs chantiers de construction. — Il y a aussi dix quais sur le

Skulkill ; mais comme la ville n'occupe pas encore les bords de cette riviere , ils sont inutiles. — Selon le plan de *Penn* , la ville doit avoir quatre milles & demi en longueur , & deux milles en largeur : elle occupe aujourd'hui environ les deux cinquiemes de cet espace , & peut avoir environ cinq milles de circonférence : il y a des pompes dans toutes les rues : l'eau en est excellente ; mais elle est d'une fraîcheur dangereuse pendant l'été , si on la boit sans précaution.

Il n'y a point de ville du monde , qui , par les détails qui ressortent de l'exécution d'un plan , puisse mieux offrir à celui qui ne l'a pas vue , l'idée d'une grande & superbe ville : elle est certainement destinée à devenir une des plus belles villes de l'Univers ; car il s'en bâtira d'aussi belles en Amérique ; mais il est à souhaiter , pour la santé de leurs habitans , qu'on ne prenne pas *Philadelphie* pour modele , & qu'on reprouve entierement la distribution des rues à angle droit. Cette méthode a des conséquences trop dangereuses : elle empêche la circulation du vent , qui , toujours repoussé par les angles , est obligé de suivre sa direction en droite ligne ; & si , par exemple , le vent du Nord souffle pen-

dant plusieurs jours, l'air se renouvelle très-peu pendant ce tems-là de l'est à l'ouest. Le même inconvénient a lieu quant aux places, où le vent, qui fait le tourbillon au milieu, glisseroit sur les surfaces jusqu'au vuide d'une rue, si la place étoit ronde; mais qui étant poussé & repoussé en ligne droite, par les angles droits, lorsque la place est quarrée, finit par s'échapper par le haut, au lieu de se distribuer dans la ville.

Une ville ne sera pas moins belle, lorsqu'elle offrira des entrées à tous les vents, & que chaque vent glissant dans les places, sur des surfaces arrondies ou concaves, pourra se distribuer dans toutes ses parties. L'œil ne jouira pas moins de l'alignement des rues, & le vent sera moins incommode, lorsque dans sa course du nord au sud, par exemple, il trouvera des rues se présentant obliquement, tantôt à droite, tantôt à gauche, qui le conduiront dans des places souvent de forme ronde, où tourbillonnant, & n'étant pas repoussé à angle droit par des surfaces plates, il glissera dans le vuide qui sera à côté, ou s'enfuira par le vuide qui est vis-à-vis.

Il y a dans *Philadelphie* un autre vice per-

nicieux à la santé des habitans , c'est le peu de profondeur des latrines, dont les filtrations vont se mêler avec l'eau des pompes, qui ont les sources beaucoup plus profondes. C'est à une bonne police à remédier à ce mal : ce sera un grand malheur s'il n'y a pas des moyens efficaces.

Une ville bâtie , en consultant les principes de la physique & de la chymie, sera aussi belle que *Philadelphie* ; mais elle ne lui ressemblera pas ; & si , comme *Philadelphie*, elle est sujette à des épidémies , on ne pourra pas compter parmi leurs causes la mauvaise distribution des rues , & le défaut de circulation de l'air.

Philadelphie contient 5000 maisons , occupées par 42000 habitans. Une telle population mérite certainement que l'on s'occupe d'affoiblir les causes d'insalubrité : la fièvre jaune , qui a moissonné , il y a environ vingt mois , quatre mille individus , est un avis à la législature de *Pensylvanie* & à l'administration de la ville. Il seroit peut-être encore tems de faire au plan de *Guillaume Penn* des changemens , qu'il eût faits lui-même , s'il eût apperçu , dès le commencement de l'exécution de son ouvrage , combien les rues

droites & paralleles font dangereuses pour la santé, & ennuyeuses pour les habitans.

Il y a dix-neuf églises de différentes dénominations dans *Philadelphie*. Six aux presbytériens, trois aux épiscopaux, deux aux luthériens Allemands, une aux calvinistes Allemands, trois aux catholiques romains, une aux moraviens, deux aux anabaptistes, & une aux méthodistes, cinq assemblées de quakers, & une synagogue.

Outre les bâtimens qui appartiennent aux établissemens de charité, d'instruction & de science, dont il est parlé dans leurs chapitres respectifs, il y a dans *Philadelphie* le palais des Etats, qui a un jardin public, un observatoire, une salle de comédie, & un édifice en pierre, d'une architecture très-solide, destiné pour les prisons. — Le marché, qui donne le nom à la principale rue de l'est à l'ouest, a 1500 pieds de longueur : il est couvert, commode & propre.

Tout, dans cette ville, s'élève à l'envi vers la grandeur. Les ouvriers de même métier se réunissent pour perfectionner leurs professions. Les arts utiles & les manufactures, y sont encouragés plus que par-tout ailleurs, & le succès

succès répond aux soins du gouvernement.

La cherté du vin a introduit, dans tous les Etats-Unis , l'usage dangereux des liqueurs spiritueuses ; à *Philadelphie* ce danger n'existe presque plus , tant les brasseries y sont devenues communes. Un gouvernement appliqué à un peuple naissant , ne sauroit trop veiller aux moyens de mettre à la mode les boissons dont les effets n'ont pas des suites fâcheuses. C'est pour les Etats-Unis le moment de s'en occuper. Le gouvernement ne peut rencontrer aucune résistance dans un peuple de propriétaires , & de propriétaires heureux : le contraire arriveroit , s'il attendoit le tems où les gens qui n'ont rien s'accoutument à noyer leur infortune dans le vin & dans les liqueurs , & ne sortent jamais de leur misere , parce qu'ils ont le moyen de ne pas en sentir le poids en s'enivrant. Ce sont des loix d'une longue prévoyance qui sauveront les Etats-Unis de la gangrene des anciens empires , où les codes de lois sont tous dus au hasard , & où l'expérience du siecle présent , est toujours obligée de céder à l'ignorance des siecles passés.

Enfin , *Philadelphie* , par son étendue , par sa position locale , par sa beauté , par le

génie industriel, entreprenant & humain de ses habitans, peut déjà être regardée comme la capitale d'un florissant empire.

La ville de *Lancaster* tient le second rang dans la *Pensylvanie* : elle a 900 maisons, près de 5000 habitans, & elle fait un commerce assez considérable.

Carlisle, qui, il y a trente ans, n'étoit qu'un désert, compte 300 maisons bâties en pierre, & 1400 habitans.

Pittsburg, à 320 milles de *Philadelphie*, a environ mille habitans, & la population augmente avec une étonnante rapidité. Cette ville est sur la route qui mène au territoire de l'*Ohio*.

*Analyse de la constitution de la Pensylvanie,
arrêtée en 1776.*

Tous les pouvoirs législatifs résident dans un seul corps appelé, l'assemblée générale des habitans libres de la *Pensylvanie*. La qualité requise pour rendre une personne éligible à cette assemblée, est deux ans de résidence dans la cité où dans le comté où elle est élue. --- Un représentant ne peut occuper aucune place, si ce n'est dans la mi-

lice. — Pour être électeur , il faut être sorti de minorité , avoir une année de résidence dans l'Etat , & avoir payé les impositions pendant ce temps-là. — Mais les enfans de propriétaires de franc-fief ont droit de voter pour les représentans sans autre qualification que l'état de majorité. — Personne ne peut être élu membre de l'assemblée plus de quatre ans dans sept. — Les représentans sont élus chaque année , le second mardi du mois d'octobre , & s'assemblent le quatrième lundi du même mois. — Le nombre suffisant pour délibérer , consiste des deux tiers de la totalité du nombre des membres élus. — Les membres , avant de prendre leur siège , sont obligés de prêter un serment de fidélité à l'Etat , & de signer une déclaration attestant leur croyance à un seul Dieu , & à l'inspiration des écritures de l'ancien & du Nouveau Testament. — La chambre choisit son président , lequel ne quitte jamais le siège. On publie régulièrement le journal des séances. — Chaque membre a le droit d'insérer les motifs de son opinion , dans les minutes de la chambre. — Pour prévenir les résolutions précipitées dans les matieres importantes , tout *bill* d'une nature publique

est imprimé avant la dernière lecture, & excepté dans les cas de nécessité, il n'obtient le caractère de loi qu'à la session suivante. — L'assemblée générale est revêtue du pouvoir d'accusation.

Le suprême pouvoir exécutif est exercé par un président & par un conseil composé d'un membre de chaque Comté. — Le président est élu chaque année par le ballottage combiné de l'assemblée & du conseil. — Il doit être pris parmi les membres du conseil. — On choisit en même tems un vice-président. — Les conseillers sont choisis par les habitans libres, tous les trois ans. — Ayant servi trois ans, ils ne peuvent plus être élu de quatre ans. — Chaque année un tiers des membres perd sa commission. — Un conseiller est par son office juge de paix de tout l'Etat. — Le président & le conseil forment une cour pour les procès de lèse-nation. — Le conseil s'assemble au même endroit, & en même tems que l'assemblée générale. — Le président & le conseil nomment & brevètent les juges des cours, les officiers de marine, le juge de l'amirauté, le procureur-général, & les autres officiers dont la nomination n'est pas expressement dévolue à l'as-

semblée générale. — Les habitans libres choisissent les juges de paix, les colonels de milice, les officiers militaires inférieurs, & envoient au président & au conseil la liste des élus, pour qu'ils donnent la commission.

— Les juges de paix sont en place pour sept ans, destituables, cependant, pour mauvaise conduite par l'assemblée générale. —

Un juge de paix ne peut pas être représentant dans l'assemblée, ni prendre aucun droit si ce n'est la taxe de la législature.

Les juges de la cour suprême gardent leurs offices pendant sept ans, & ils peuvent être renommés à la fin de cette époque: ils ont des émolumens fixes: ils ne peuvent pas recevoir du casuel, ni des droits, ou occuper d'autres emplois civils ou militaires. —

Il est ordonné à la législature de faire des réglemens sur les substitutions pour empêcher les perpétuités. — Tout étranger, ayant bonne conduite, peut acheter, & garder des terres ou autres propriétés, ayant préalablement prêté le serment de fidélité. Et une année de résidence lui donne droit aux privilèges d'un citoyen natif, excepté qu'il n'est pas éligible pour la législature,

lequel droit ne peut lui être acquis qu'après deux ans de résidence.

Un conseil de censeurs, composé de deux membres de chaque comté, choisis tous les sept ans, le second mardi d'octobre, par les hommes libres, est établi pour scruter si la constitution a été inviolablement observée. — Si les différentes branches du gouvernement ont rempli leurs devoirs comme gardiens du peuple. — Si les taxes publiques ont été justement assises & perçues, & de quelle manière les sommes qu'elles ont produit ont été employées. — Tout comme aussi si les loix ont été dûment exécutées. — Pour cet effet, ils ont droit de mander les personnes, les greffiers, & de se faire apporter les papiers. — De censurer publiquement. — D'ordonner des actes d'accusations. — De recommander à la législature le rappel des loix qui leur paroissent inconstitutionnelles. — Ils ont aussi le pouvoir de convoquer une convention pour corriger la constitution, en publiant les articles qui doivent être changés fix mois avant l'élection des députés. — Ces pouvoirs ne durent que pendant une année.

Parmi les loix qui ont été faites en con-

féquence de cette constitution, on remarque celle qui déclare que toutes les rivières & les criques, font voies publiques. — Celle relative à l'émancipation des Nègres. — Celle fur les banqueroutes, semblable à-peu-près à celle de l'Angleterre fur le même objet. — Celle qui commue la peine de mort, qui est infligée à certains crimes en Angleterre, en un travail dur, pendant une longue fuite d'années. — Et celle qui permet aux étrangers, de posséder des terres dans la *Pensylvanie* fans quitter leur pays, ce qui n'est permis dans aucun autre des Etats-Unis.

CHAPITRE XXXVI.

De l'Etat du Delaware.

S O M M A I R E.

Latitude. — Longitude. — Longueur. — Largeur. — Population. — Milles quarrés. — Nombre d'habitans sur chaque mille. — Nombre d'acres pour chaque habitant. — Aspect du pays. — Analyse de la constitution. — Division de l'Etat. Douver. — Newcastle. — Wilmington. Mildfort.

L'ÉTAT du *Delaware* est situé entre le 38^{me} & le 40^{me} degré de latitude Nord, & entre le 70^{me} & le 72^{me} degré de longitude de Londres.

Sa longueur est de 92 milles, & sa largeur de 16.

Il est borné au Nord par la *Pensylvanie*, au Midi & à l'Ouest par le *Maryland*.

En 1791, lors du dénombrement, la population étoit de

59094

Divisé comme suit :

En homme libres au-dessus de seize ans.	11783
En garçons au-dessous de seize ans.	12143
En femmes & filles de tout âge.	22384
En toutes autres personnes libres.	3897
En esclaves.	<u>8887</u>

Ce nombre repartí sur 1472 milles quarrés, qui composent la totalité du territoire, donne quarante habitans sur chaque mille, & chacun d'eux a seize acres.

Son territoire est entièrement plat : il est peu fertile du côté du Midi; mais il a des très-bonnes terres en avançant vers le Nord, où l'on recueille tous les grains qui sont communs à tous les Etats-Unis. Les habitans tirent un grand parti de leurs immenses forêts de pins, par le commerce de planches qu'ils font avec les Etats voisins.

L'Etat du *Delaware* a, pendant long-tems, fait partie de la *Pensylvanie*, sous le nom des trois plus bas comtés; mais à l'époque de la révolution il s'en est séparé, & il se gou-

verne aujourd'hui selon sa propre constitution.

Analyse de la constitution de l'Etat du Delaware, arrêtée en 1776.

Le pouvoir législatif réside dans deux différentes branches, appelées collectivement, *assemblée générale du Delaware*. — La branche appelée chambre de l'assemblée est composée de sept représentans de chacun des trois comtés, choisis annuellement par les propriétaires réels. — L'autre branche appelée le conseil, est composée de neuf membres, trois pour chaque comté, lesquels doivent être âgés de plus de vingt-cinq ans, & qui sont choisis annuellement par les propriétaires réels. — Il y a une rotation établie parmi les membres, qui fait changer chaque année tel nombre dans chaque comté. — Tous les projets de loi relatifs aux subsides doivent sortir de la chambre de l'assemblée; mais ils peuvent être changés, corrigés, ou rejetés par le conseil législatif. — Les deux chambres réunies choisissent par ballote un président ou chef magistrat. — Il occupe sa place pendant trois ans. — A l'expiration des

ce terme, il est inéligible pour les trois années suivantes. --- Si son office devient vacant pendant les vacances de la législature, ou s'il est incapable de remplir ses devoirs, l'orateur du conseil est vice-président, *pro tempore*, & en son absence les pouvoirs du président sont dévolus à l'orateur de l'assemblée. --- Le chef magistrat est assisté dans l'administration du gouvernement par un conseil privé, composé de quatre membres, deux de chaque chambre, choisis par ballotte. --- Les juges de la cour suprême & autres cours inférieures sont nommés par le ballottage réuni du président & de l'assemblée générale, & brevetés par le président. --- Leurs emplois sont à vie, sauf bonne conduite. --- Tous les officiers de terre & de mer sont nommés par l'assemblée générale. --- Les juges & tous les officiers civils & militaires sont inéligibles pour l'assemblée générale. --- Chaque membre de l'assemblée générale, avant d'entrer en exercice, est obligé de prêter le serment de fidélité, & de déclarer qu'il croit en Dieu le Pere, à Jésus-Christ, au Saint-Esprit & à l'inspiration des Ecritures. Le droit d'accusation contre les officiers du gouvernement appartient à la chambre de l'assemblée,

qui fait poursuivre par le procureur général, ou par toute autre personne, par devant le conseil législatif. — La peine infligée peut se borner à une inhabileté temporaire, ou s'étendre à une privation perpétuelle, du droit de posséder des emplois, ou à telle punition conforme à la loi. — Aucun culte n'est privilégié, & les ministres dans le tems qu'ils exercent leur ministère, ne peuvent être élus à aucun office de l'Etat.

L'Etat est divisé en trois comtés, qui sont *Newcastle, Kent & Suffex.*

Douwer est la ville capitale de l'Etat, & le siège du gouvernement, c'est une très-petite ville qui n'a que cent maisons bâties en briques : elle fait cependant un assez grand commerce de grain avec *Philadelphie.*

Newcastle, appelée *Stokolm* par les Suédois, qui la fonderent, *Amsterdam* par les Hollandois, qui en firent la conquête, porte ce nom depuis qu'elle tomba dans les mains des Anglais. Elle n'a que 60 maisons : elle a été autrefois le siège du gouvernement.

Wilmington est la ville la plus considérable de l'Etat : elle a quatre cents maisons & offre

un séjour agréable. Il y a un college que l'on a
intention d'ériger dans la suite en université.

Mildfort, dans le comté de *Suffex*, a été
fondée depuis la révolution : elle compte
déjà quatre-vingt maisons.

CHAPITRE XXXVII.

De l'Etat du Maryland.

S O M M A I R E.

Latitude. — Longitude. — Longueur. — Largeur. — Milles quarrés. — Population. — Nombre d'habitans sur chaque mille quarré. — Nombre d'acres pour chaque habitant. — Division de l'Etat. — Aspect du pays. — Anapolis. — Baltimore. — Frederik-town. — Analyse de la constitution.

LE *Maryland* est situé entre le 37^{me}. & le 40^{me} degré de latitude nord, & le 70^{me}. & le 74^{me}. degré de longitude de Londres.

Sa longueur est de 134 milles & sa largeur de 110.

Il a la *Pensylvanie* au nord, le *Delaware* à l'est & au midi, & la *Virginie* à l'ouest.

Son territoire contient 14000 milles quarrés dont un fixieme est en eau.

Maryland.

415

Sa population est réputée par le dénombrement de 1791.

En hommes au-dessus de 16 ans.	55915
En garçons au-dessous de 16 ans.	51339
En femmes & filles de tout âge.	101395
En toutes autres personnes libres.	8043
En esclaves.	103036

Total. 319728

Ce qui donne 21 habitans par mille quarré, chaqu'habitant ayant 30 acres & demi.

Le *Maryland* est divisé en dix-huit comtés, dont dix sont sur le bord oriental, & huit sur le bord occidental de la baye de *Chesapeake*. — Les huit du côté de l'est, sont : *Sommerfet*, *Queen Ann's*, *Caroline*, *Kent*, *Talbot*, *Dorchester*, *Worcester*, & *Cecil*. Ceux du côté de l'ouest sont, *Prince George's*, *Frédéric Harford*, *Ann Arundel*, *Baltimore*, *Charles*, *Washington*, *Montgomery*, *Calvert* & *Mary's*.

Le territoire est plat en général. Le froment, le tabac & le chanvre sont la culture ordinaire du pays. Les forêts abondent en un forte de noyer dont le fruit engraisse beaucoup les cochons, ce qui est la source d'un grand commerce en porc salé.

Anapolis, quoique très-peu considérable, est la capitale du *Maryland* : elle est bâtie dans une forme circulaire, au centre est l'hôtel-de-ville, & les rues comme des rayons du cercle y viennent toutes aboutir; c'est la manière la plus saine de bâtir des villes, lorsque le terrain se prête à un plan de cette nature, elle n'a que 160 maisons.

Baltimore, la quatrième ville des Etats-Unis pour l'étendue, & la cinquième pour le commerce, est la ville la plus importante du *Maryland* : elle est située sur un terrain bas, & n'est pas de la plus grande salubrité : on y compte environ deux milles maisons & douze-mille habitans. — Il y a neuf églises, dont une appartient aux catholiques romains, une aux luthériens allemands, une aux calvinistes allemands, une aux méthodistes, une aux presbytériens, une aux quakers, une aux épiscopaux, & une aux *nicolittes* ou nouveaux quakers.

C'est dans cette ville que réside l'évêque nommé par le pape, pour toute l'Amérique septentrionale. Les habitans de *Baltimore* sont unis entr'eux, & très-hospitaliers; ils ont donné une preuve bien frappante de cette vertu en 1793, à l'arrivée de la flotte qui ap-
porta

porta les malheureux habitans. Cap échappés tout nus à l'incendie & au fer : ces infortunés avoient pour la plupart manqué de provisions depuis plusieurs jours, & offroient sous des haillons le plus déchirant spectacle qui ait jamais été vu : une souscription fut aussitôt ouverte en leur faveur, & dans la journée même, le dépositaire des fonds fut en état d'employer à leur soulagement près de 18000 piastras.

Frederik-town, *Hugars-town* & *Head* sont trois petites villes qui font un certain commerce.

Le *Maryland* fut fondé en 1633 par le lord *Baltimore* & quelques autres catholiques romains, qui furent obligés de quitter l'Angleterre à cause de la persécution : ils appellerent leur retraite, *Maryland*, en l'honneur de la reine Henriette Marie. Lord *Baltimore* étoit gouverneur propriétaire ; mais il exerça toujours ses pouvoirs conjointement avec une assemblée du peuple, & après lui, ses successeurs ont continué de même, jusqu'à l'époque de la révolution, qui fit naître la constitution suivante.

*Analyse de la constitution du Maryland,
établie par une convention le 14 Août
1786.*

LE corps législatif de l'état du *Maryland* est composé de deux branches distinctes, un sénat & une chambre de délégués appelée l'assemblée générale du *Maryland*. L'élection des sénateurs se fait de la manière suivante : — Chaque cinq ans, le 1^{er}. du mois de septembre, les hommes libres choisissent deux citoyens dans chaque comté pour être électeurs du sénat, *Baltimore* choisit aussi un électeur ainsi qu'*Anapolis*. Ces électeurs doivent avoir les qualités nécessaires pour être députés du comté; ils s'assemblent à *Anapolis*, ou à telle autre place désignée pour réunir la législature, le troisième lundi du mois de septembre, chaque cinq ans, & élisent par ballottage quinze sénateurs, pris parmi eux, ou parmi les citoyens en général, dont neuf doivent résider sur les bords de l'ouest, & six sur le bord de l'est de la baie de *Chesapeake*. --- Ils doivent être âgés de plus de 25 ans. --- Il faut qu'ils aient résidé dans l'Etat plus de

trois ans, précisément avant le jour de l'élection, & qu'ils ayent une propriété réelle & personnelle de plus de mille livres (1) : dans le cas de mort, de démission, ou d'incapacité d'un sénateur, sa place est remplie durant le reste des cinq ans, par la nomination du sénat. Le sénat peut proposer toute sorte de *bill*, excepté ceux qui ont du rapport aux subsides, auxquels il peut seulement donner son consentement, ou son refus. — Le sénat choisit son président par ballotage.

La chambre des délégués est composée de quatre représentans de chaque comté, choisis chaque année, le premier lundi du mois d'octobre. La ville d'*Anapolis* envoie deux députés, de même que la ville de *Baltimore*. Les qualités requises pour un député, sont : — L'état de majorité. — Une année de résidence dans le comté où il est choisi, & une propriété réelle & personnelle de 600 liv. --- Chaque chambre choisit ses officiers, & juge des élections de ses membres. --- Une majorité de chaque chambre suffit pour délibérer. --- L'élection des sénateurs & des dé-

(1) La livre du *Maryland* vaut quatorze livres tournois.

putés se fait de vive voix , & les shériffs font les officiers qui comptent les voix , excepté dans la ville de *Baltimore* , où des commissaires président les élections , & comptent les voix. --- La législature tient sa session le premier lundi du mois de novemb.

--- Les qualités requises pour être homme libre , sont l'état de majorité , un francfief de cinquante acres de terres , & la résidence actuelle dans le comté où il donne sa voix.

--- Une propriété de la valeur de 30 livres , à quelque part que ce soit de l'Etat , & une année de résidence dans le comté où il vote.

Tous les deuxiemes lundis du mois de novembre , on nomme un gouverneur par le ballottage réuni des deux chambres , pris dans chaque chambre respectivement , & déposé dans une chambre de conférence , où les boîtes sont examinées par un comité réuni des deux chambres , & le nombre des voix rapporté en particulier. --- Le gouverneur ne peut pas être continué plus de trois ans dans son office , ni être réélu avant l'expiration de quatre ans , lorsqu'il est sorti de charge.

--- Les qualifications pour la suprême magistrature , sont , l'âge de vingt - cinq ans. ---

Cinq ans de résidence précisément avant le

jour de l'élection, & une propriété réelle & personnelle de la valeur de 5000 livres, un mille desquels doit être un francfief.

Les sénateurs & les députés éliront conjointement par ballottage chaque année, le second mardi de novembre, cinq citoyens capables & prudents, d'un âge au-dessus de vingt-cinq ans, ayant résidé dans l'Etat les trois années qui ont immédiatement précédé l'élection, & possédant un francfief de terres & maisons, au-dessus de la valeur de mille livres, pour être le conseil du gouverneur.

--- Les sénateurs, les députés & les membres du conseil, tant qu'ils conservent ces qualités, ne peuvent occuper aucune autre place ni recevoir des profits des places occupées par d'autres. --- Les ministres de l'Evangile sont exclus des offices civils.

Le gouverneur, d'après l'avis de son conseil, nomme le chancelier, tous les juges, le procureur-général, les officiers de mer & de milice, & tous les officiers civils, excepté les commissaires de quartier, & les inspecteurs des routes.

CHAPITRE XXXVIII.

De l'Etat de Virginie.

S O M M A I R E.

Latitude. — Longitude. — Largeur. — Longueur. — Limites. — Aspect du pays. — Un mot sur le climat. — Population. — Nombre d'habitans sur un mille quarré. — Nombre d'acres pour chaque habitant. — Un mot sur l'histoire de la Virginie. — Source de sa population. — Analyse de la constitution. — Les principales villes de l'Etat. — Montvernon. — Portrait de Washington. — De la ville de Washington. — Permanence du gouvernement dans cette ville, jugée impolitique. — Motif qui ont induit le gouvernement à faire une loi de permanence. — Motifs qui devroient faire révoquer cette loi. — Les fins principales auxquelles doit tendre le gouvernement des Etats-Unis. — Principe de toutes ses loix. — Désastres résultant d'une grande ville. — Ce que les divers Etats ont droit d'attendre de leurs sacrifices pour la liquidation de la dette. — Les bases de la loi qui établiroit le changement de résidence du Congrès.

L'ÉTAT de *Virginie* se trouve entre le 36me. & le 40me. degré de latitude nord, & entre le 75me. & 89me. degré de longitude du méridien de Londres.

Sa longueur est de 758 milles, & sa largeur de 224, ce qui équivalant à 169792 milles, quarrés, ou 108,666,880 acres, c'est-à-dire, que la *Virginie* elle seule, est d'un tiers plus étendue que les îles de la Grande-Bretagne, & de l'Irlande, où l'on compte à peine 88,357 milles quarrés.

Il est borné à l'est par l'océan atlantique, au nord par la *Pensylvanie* & la rivière de l'*Ohio*, à l'ouest par le *Mississipi*, & au sud par la *Caroline du Nord*.

Le pays est plat du côté de la mer, mais il s'élève peu-à-peu à mesure qu'on approche des grandes chaînes de montagnes qui le traversent dans la direction du sud ouest, au nord est : ces chaînes de montagnes ont le nom général d'*Allegany* ; & la chaîne qui traverse la *Virginie* est appelée *Montagnes bleues*. Tout l'état est arrosé par une quantité innombrable de rivières, toutes navigables, qui ont leur embouchure dans l'Océan atlantique, dans le *Mississipi*, & dans le golfe du Mexique.

Le climat est chaud , humide & insalubre ; dans les parties basses & voisines de la mer ; mais il est sain & tempéré près des montagnes. La *Virginie* abonde plus qu'aucun autre Etat en eaux minérales. On peut le vérifier dans le chapitre relatif au regne minéral.

En 1791 , lors du dénombrement général des Etats - Unis , on compta en

Virginie. 747610

Habitans dont

En hommes libres au-dessus de 16

ans. 110936

En garçons au-dessous de 16 ans. 116135

En femmes & filles libres de tout âge. 215046

En autres personnes libres. 12866

En esclaves. 292627

Ce nombre reparti sur la totalité des milles quarrés , donne quatre habitans par mille , & & chaque habitant a 160 acres.

L'histoire de la *Virginie* place en 1710 l'époque des établissemens qui n'ont plus été interrompus , & c'est au lord *Delaware* , qui cette année en fut nommé gouverneur par la compagnie de Londres , qu'est dévolu l'honneur d'avoir fondé la colonie : elle se gouverna pendant peu de tems par des loix

faites dans ses assemblées, le roi d'Angleterre ayant jugé à propos, dès l'année 1623, de mettre ce pays sous le gouvernement immédiat de la couronne. Ce fut alors que le gouvernement anglais trouva le moyen de modifier la rigueur de ses loix pénales, en envoyant en *Virginie*, les scélérats condamnés à perdre la vie : cette source impure de population a coulé jusqu'à ce que *Botany-bay* a été substitué à la *Virginie* : & le gouvernement royal a fini en 1776, lors de la déclaration de l'indépendance, qui donna lieu à la constitution, dont voici la teneur.

Analyse de la constitution de la Virginie.

LA *Virginie* fut le premier Etat qui se donna une constitution. Elle place le pouvoir législatif dans deux chambres, l'une appelée la chambre des députés, composée de deux membres de chaque comté, choisis annuellement par les citoyens possédant à vie cent acres de terres sans habitation, ou vingt-cinq acres avec une maison dessus, ou dans une maison ou lot dans une ville ; l'autre appelée le sénat, composée de vingt-quatre

membres choisis tous les quatre ans par les mêmes électeurs qui pour cet effet sont distribués dans vingt-quatre districts. — La concurrence des deux chambres est nécessaire pour la confection d'une loi. — Elles nomment le gouverneur général, le trésorier, le greffier du département des terres, & les députés au Congrès. — Les démembrements n'ayant jamais été confirmés, la constitution ratifie toutes les concessions faites au *Maryland*, à la *Pensylvanie*, & aux deux *Carolines*.

Le pouvoir exécutif réside dans les mains d'un gouverneur élu tous les ans, mais qui ne peut pas être en charge plus de trois ans dans la période de sept années, & il est assisté par un conseil de huit membres.

Le pouvoir judiciaire est divisé en diverses cours. Les loix de l'Angleterre qui furent adoptées autrefois par la *Virginie*, ont été conservées par la constitution avec des variations relatives à l'état présent, dont les principales sont : — Les débiteurs incapables de payer leurs dettes, & cédant de bonne foi toutes leurs propriétés, sont relâchés de prison, & leurs personnes pour toujours affranchies d'être arrêtées pour ces anciennes dettes, mais toutes les propriétés qu'ils peu-

vent acquérir après, sont sujettes aux droits des créanciers. — Les pauvres incapables de se nourrir sont entretenus par une cotisation entre les personnes taxables de leur paroisse. — Un étranger de toute nation qui n'est pas en guerre avec les Etats-Unis, est naturalisé dès qu'il établit sa résidence dans l'Etat, & prête le serment de fidélité ; & il acquiert d'après cela tous les droits d'un citoyen natif. — Les esclaves passent par succession & douaire comme les terres. — La loi des substitutions est supprimée. — Les dettes faites au jeu sont déclarées nulles, & les sommes payées pour la liquidation de telles dettes, si elles excèdent 4 schellings, peuvent être recouvrées dans trois ans par le payeur, ou dans la suite par toute autre personne.

Le tabac, la farine, le bœuf, la poix, la térébentine, doivent être inspectées par des personnes nommées à cet effet, avant de pouvoir être exportés. Aucun homme ne peut être forcé à soutenir tel ou tel culte religieux, ou ses ministres, ni être contraint, ou molesté dans sa personne ou ses biens pour ses opinions religieuses, ou sa croyance. Mais tout homme est libre de professer, &

de maintenir par argument , ses opinions en matiere de religion , fans que cela puisse diminuer , augmenter , ou affecter en rien son idonéité civile. — L'importation des esclaves dans la république est prohibée sous peine d'une amende de 1000 livres (1) par esclave , lequel est déclaré libre par le fait de l'introduction.

La *Virginie* n'a point de grande ville , *Richmont* , le siége du gouvernement contient à peine 300 maisons : il y a un hôtel assez élégant , appelé Capitole. *Alexandrie* , *Frederekburg* , *Petersburg* , *Williamburg* , & *Yorktown* sont après *Richmont* , les villes les plus importantes , ayant toutes environ 200 maisons.

C'est sur le *Potomak* , presqu'au centre de l'Etat , qu'est la retraite du *Cincinnatus* de l'Amérique : on sent en approchant de ce lieu , cette impatience d'imagination qui s'efforce de triompher de la lenteur des chevaux , en donnant au corps une agitation qui semble précipiter l'arrivée ; mais on parvient au *Montvernon* , & WASHINGTON n'y est plus : on trouve dans sa propriété les traces de

(1) La livre de *Virginie* vaut 16 liv. tournois.

l'agriculteur éclairé , qui a tout essayé , parce que la fortune a fécondé ses goûts : tout y porte l'empreinte des principes d'un homme qui cherchoit le bonheur dans la solitude , & qui ne vouloit voir que des heureux autour de lui ; mais les limites dans lesquelles il avoit renfermé ses vertus & ses talens , ont été renversées , la destinée de WASHINGTON est d'avoir jusqu'à sa mort le monde entier pour témoin de ses actions.

Né pour régner sans être roi , sur un trône qu'il ne doit point à des ayeux , & sur lequel il n'a succédé à personne , la nature se plut en le formant , à lui donner cette taille élevée , ce maintien noble , cette physionomie douce & tranquille , qui inspirent le respect & l'amour ; elle a doué sa figure de tous les traits qui en imposent irrésistiblement , & qui caractérisent les rois , lorsque l'homme qui n'en a jamais vu en puise l'image dans son imagination. Les souverains du monde , eux-mêmes assemblés en Congrès , seroient entraînés malgré leurs préjugés , & nommeroient pour leur président ce WASHINGTON , dont le droit d'être parmi eux , auroit peut-être besoin d'être renouvelé avant la fin de leurs séances.

C'est dans cet Etat qu'à été fixé, par un arrêté du Congrès, le siège permanent du gouvernement. Le local est choisi : il est sur le bord du *Potomak*, à la distance de près de 300 milles de la mer ; mais encore au-dessous de l'endroit jusqu'où monte le flux. La ville porte le nom de *Washington* : elle est tracée d'après des bons principes : on y bâtit beaucoup : elle n'est pas encore habitée, & c'est déjà une grande cité.

Sans doute, créer une ville immense, & y porter la population aussi facilement que l'on change une décoration de théâtre, est un signe de puissance & de prospérité ; mais celui-là abuse de ses pouvoirs qui en use sans réserve. Le Congrès pour n'avoir pas consulté l'expérience générale, expose, par son arrêté, les Etats-Unis, à tous les inconvéniens désastreux des grandes villes. Ce n'est certainement pas sans raison qu'il a décrété un siège permanent du gouvernement général : il a cédé à la circonstance locale, & au motif spécieux qui accorde plus de force au pouvoir exécutif lorsqu'il est dans un point central ; mais tenir toutes les masses en équilibre, est un besoin bien plus pressant dans un grand empire : or on fait que le centre de

la pesanteur n'a pas toujours besoin d'être au milieu, pour qu'un corps soit en équilibre, & les États-Unis non-seulement n'ont pas besoin d'avoir leur gouvernement général au milieu, mais au contraire ils doivent le placer tantôt à un bout tantôt à l'autre, pour que l'influence de son séjour établisse l'équilibre de la population, au lieu de le détruire par sa permanence sur le même point.

Une plus grande commodité pour les membres du Congrès, l'embarras du transport des archives, voilà les principaux motifs qui ont provoqué l'arrêté en question : ces motifs seront sans réplique lorsque l'empire des États-Unis sera parvenu à sa dernière période d'accroissement ; mais en attendant cette époque, comme tout est simple dans la marche de la fédération, pourquoi supposeroit-on que les archives seront si compliquées qu'il sera impossible de les transporter ? Et pourquoi douter de l'esprit public des futurs membres du Congrès, lorsqu'un plus long voyage leur feroit commandé par une loi aussi juste, que politique & bienfaisante.

Le gouvernement des États-Unis, s'il ne

fait attention qu'à lui-même, restera au centre ; mais s'il parcourt avec un œil éclairé le champ moral & physique qu'il est obligé d'exploiter , il se soumettra à des changemens périodiques de séjour.

Rendre le peuple formidable au dehors, en favorisant sa réunion dans des villes, jusqu'au degré requis par la politique.

Empêcher la population des villes de se multiplier jusqu'au degré qui corrompt les mœurs.

Distribuer avec égalité sur tous les points de l'empire tous les moyens de prospérité.

Empêcher qu'une partie du peuple puisse faire la loi aux autres parties.

Telles sont les quatre fins principales auxquelles doit tendre le gouvernement des Etats - Unis , s'il veut se conserver dans la voie de la grandeur , & profiter de tous les avantages naturels du pays auquel il est appliqué.

Principiis obsta. Ce caduc axiome qu'on n'ose plus citer , par la crainte de dire une trivialité , recouvre sa première fraîcheur lorsqu'il est question des Etats - Unis de l'Amérique , il doit être l'épigraphe de leur constitution , la boussole de leur gouvernement , & le
mot

d'ordre & de rappel de leurs législateurs. Si le gouvernement veut avoir, d'un côté la conscience de ses propres forces, & si de l'autre, il veut profiter de l'expérience des anciens empires, il n'est aucun doute que les Etats - Unis auront aussitôt, & au même instant, tout ce que ces empires ont eu de bon successivement & tard, & n'auront jamais ce qu'ils ont eu de mauvais.

Le Congrès ne doit pas oublier qu'il tient dans ses mains la justice distributive des Etats-Unis, c'est un dépôt qui appelle toute sa vigilance à ne pas favoriser ceux - ci aux dépens de ceux-là; la ville qu'il habitera sera un gouffre qui aspirera la prospérité de l'empire; un arbre de corruption dont les racines, les feuilles, les fleurs & le fruit porteront les mauvaises mœurs par - tout; elle renfermera un armée de gens oisifs, de vagabonds & de fainéants toujours prêts pour l'insurrection; elle diminuera la force de la fédération envers les puissances étrangères, & elle fera en même tems une masse énorme, qui écrasera le reste de l'empire par sa pesanteur & qui commandera sans cesse les opinions.

Le contraire arrivera, si une résidence limitée du gouvernement sur différens points

des Etats-Unis, est arrêtée par une loi sage & détaillée.

Tous les divers Etats se sont prêtés à l'opération générale sur la dette, qui fut proposée en 1790 par Mr. *Hamilton*, laquelle il est vrai, a mis les finances dans le plus grand état de simplicité; mais l'expérience à fait voir par l'excédent de la recette sur la dépense, que la perte que l'on a fait supporter à tous les individus n'étoit point nécessaire. Il faut que le Congrès n'oublie pas, que ce sacrifice annuel que tous les Etats savent avoir fait, est dû à un esprit public, qu'il est de son devoir de conserver & de nourrir : ce sacrifice doit leur être remboursé au poids de l'égalité, or la permanence du gouvernement dans un même lieu, détruit tous les moyens de remboursement, en ne favorisant qu'un point, & de plus en le favorisant aux dépens de tous les autres points. Le changement de résidence, lui seul, ne nuit à rien, & répond à tout.

Il seroit difficile de concevoir une loi qui déterminant le degré de population que chaque ville peut avoir, donna un pouvoir exécutif des moyens coercifs bien praticables, il faut donc chercher à atteindre ce

but par une voie négative, en décrétant que le Congrès passera d'un Etat à un autre, à chaque nomination de président. ---- Qu'il ne siégera jamais dans les villes qui sont sur les côtes. — Qu'il choisira toujours pour son siège une ville de l'intérieur où il n'y aura pas au-delà de deux cents maisons. — Qu'il sera fait des fonds consacrés à l'embellissement de cette ville, aux édifices nécessaires pour son séjour, pour le séjour du pouvoir exécutif, & pour les routes. --- Que l'on s'occupera de ces objets pendant les quatre ans qui précéderont l'arrivée du gouvernement dans cette ville &c. Je ne m'ingérerai pas de donner ici un projet de loi en forme, revêtu de tous les détails incidentels, c'est aux membres du Congrès que ce soin appartient, c'est à eux à vérifier si le principe que je mets en avant mérite quelque considération. Du reste, je suis convaincu que si ma théorie est admise, ils feront une loi infiniment plus détaillée, & plus accommodée aux circonstances & aux lieux, qu'ils peuvent explorer par eux-mêmes; que tout ce que je pourrois inventer sur des conjectures.

CHAPITRE XXXIX.

De l'Etat du Kentucki.

S O M M A I R E.

Latitude. — Longitude. — Longueur. — Nombre de milles quarrés. — Nombre d'acres. — Limites. — Qualités du territoire. — Population. — Nombre d'habitans sur chaque mille quarré. — Nombres d'acres pour chaque habitant. — Il y a à peine quinze ans que le Kentucki est habité. — Il fut d'abord gouverné par les loix de la Virginie. — Il a été admis dans la fédération en 1791. — Division de l'Etat. — Lexington, Louisville, Leestown.

L'Etat du *Kentucki* est situé entre le 37^{me.} & le 40^{me.} degré, & entre le 78^{me.} & le 84^{me.} degré de longitude du méridien de Londres.

Il a 250 milles en longueur, & 200 milles en largeur, ce qui donne 50000 milles quarrés, ou 32,000,000 d'acres.

Il a pour limites l'*Ohio* au nord ouest, la rivière de *Cumberland* à l'ouest, la *Caroline du*

Nord au Sud, la riviere de *Sandy* & la *Caroline* du Nord à l'est.

Son territoire est en général plat & très-fertile ; la terre & si généralement d'une couleur brune , que les Indiens l'appellent la terre obscure : elle est très-propre à la culture du grain. Les eaux y sont très-abondantes.

Sa population , la plus prodigieuse dans sa croissance , qu'il soit possible d'imaginer , étoit en 1791.

En hommes libres au-dessus de 16 ans. 15154

En garçons libres au-dessous de 16 ans. 17057

En femmes & filles libres de tout âge. 28922

En autres personnes libres. 114

En esclaves. 12430

Total. 73777

Ce nombre reparti sur la totalité des milles quarrés, donne déjà deux habitans par mille , & chaque habitant a 320 acres.

Il n'y a pas plus de quinze ans que cette terre , quoique connue depuis long-tems, n'avoit aucune habitation , & cependant elle est parvenue à un tel état de population , malgré la résistance que les *Aborigenes* ont

opposés aux nouveaux colons , jusqu'à - ce qu'on a traité avec eux.

La colonie fut d'abord gouvernée par les loix de la *Virginie* sous la souveraineté de la législature de l'Etat ; mais il fut déclaré que lorsque la population seroit arrivée à tel degré , elle pourroit prétendre à être érigée en Etat , & elle se donneroit une constitution. En effet , les colons ont fait leur demande au Congrès , & en 1791 , le *Kentucki* a été admis dans la fédération générale.

L'Etat est divisé en sept comtés , appelés *Jefferffon* , *Fayette* , *Bourbon* , *Mercer* , *Nelson* , *Maddiffon* & *Lincoln*.

Lexington est la ville la plus considérable de l'Etat , elle est le siege du gouvernement.

Louisville qu'on a malheureusement bâti dans un terrain mal sain , ne promet pas un grand accroissement ; mais *Leestown* sur la riviere de *Kentucki* doit considérablement augmenter , à cause de sa position sur un des passages de la riviere , dont les bords sont très-escarpés.

CHAPITRE XL.

De l'Etat de la Caroline du Nord.

S O M M A I R E.

Latitude. — Longitude. — Longueur. — Largeur. — Milles quarrés. — Nombre d'acres. — Limites. — Qualité du sol. — Population. — Nombre d'habitans sur chaque mille. — Nombres d'acres pour chaque habitant. — Division de l'Etat. — Villes principales. — Analyse de la constitution.

CET Etat est situé entre le 34^{me} & le 37^{me} degré de latitude Nord, & entre le 75^{me} & le 90^{me} degré de longitude de Londres.

Sa longueur est de 758 milles, & sa largeur de 110, ce qui donne 83380 milles carrés, ou 63,363,200 acres.

Il est borné au Nord par la *Virginie*, à l'Est par l'océan Atlantique, au Sud par la *Caroline du Sud* & la *Georgie*, à l'Ouest par le *Mississipi*.

Son sol est plat depuis la mer jusqu'aux montagnes, & souvent stérile. Les bords des rivières sont d'une terre excellente. La partie du territoire qui est au-delà des montagnes, est une contrée très-fertile, productive de tous les grains & du coton : les forêts y sont remplies des arbres les plus beaux & les plus utiles.

L'Etat est divisé en huit districts, & sous-divisés en cinquante-huit comtés.

Sa population est de	393751
----------------------	--------

Dont, en hommes libres au-dessus de seize ans.	69988
--	-------

En garçons libres au-dessous de seize ans.	77506
--	-------

En femmes & filles libres de tout âge.	140710
--	--------

En toutes autres personnes libres.	4975
------------------------------------	------

En esclaves.	100572
--------------	--------

Ce nombre, divisé sur la totalité des milles carrés, donne cinq habitans par mille, chacun d'eux ayant 128 acres.

Il n'y a point de ville capitale dans cet Etat, la constitution ayant désigné une place inhabitée pour siège du gouvernement, & la population ne s'y étant pas encore por-

tée. Avant ce décret constitutionnel, *Newbern*, *Edenton*, *Wilmington*, *Halifax*, *Hillsborough* & *Fayetteville* ont porté successivement le nom de capitale. *Newbern* est la plus considérable de toutes ces villes ; cependant elle n'a que 400 maisons, *Edenton* en a 150, *Wilmington* 180, & les autres encore moins.

Washington & *Tarborough*, sur la rivière de *Tar*, font un commerce assez considérable, pour que chaque année, on voie 130 navires remonter la rivière.

La *Caroline du Nord* refusa pendant quelque tems, d'acquiescer à la constitution générale, faite en 1788 ; mais enfin elle y adhéra, & ainsi que les autres Etats, elle a sa constitution particulière, dont voici la substance :

Analyse de la constitution de la Caroline du Nord.

La puissance législative est partagée entre un sénat, & une chambre des communes, qui sont collectivement appelés l'assemblée générale. — Le sénat est composé d'un représentant de chaque comté, choisi annuellement. — La chambre des communes est com-

munes est composée de deux représentans pour chaque comté, élus de la même manière que les sénateurs, & d'un représentant pour chaque ville. — *D'Edenton, Newbern, Wilmington, Salisbury, Hillsborough & Halifax.*

— Les qualifications pour être élu sénateur, sont une année de résidence, précédant immédiatement l'élection, dans le comté où il est élu, & trois cents acres de terre en pleine propriété. — Pour être élu membre de la chambre des communes, il faut avoir résidé dans le comté où se fait l'élection pendant toute l'année qui l'a précède. — Posséder dans ce comté, & y posséder encore, cent acres de terre en pleine propriété ou à vie. — Un homme libre, âgé de vingt-un ans, qui a habité pendant une année, le comté où se fait l'élection, & qui y a possédé pendant six mois, & y possède encore au jour de l'élection, cinquante acres de terre, a droit de voter pour élire un sénateur. — Tout homme libre, âgé de vingt-un ans, qui a été habitant du comté où se fait l'élection, pendant l'année qui l'a précédée, & qui a payé les taxes publiques, a droit de voter dans l'élection des membres de la chambre des communes.

Le sénat & la chambre des communes nomment respectivement leur orateur, & ils sont juges des qualifications & des élections de leurs propres membres. — Ils nomment, conjointement dans la première assemblée générale, après leur élection, un gouverneur, pour un an, lequel ne peut être élu à cette place, au-delà de trois fois dans la période de six années, & doit posséder un franc fief de plus de 1000 livres du pays (1), & être *actuel* depuis plus de cinq ans, habitant de l'Etat. Ils choisissent en même tems, & de la même manière, & pour un an, sept personnes pour former un conseil d'Etat, & donner leurs avis au gouverneur. — Ils nomment le trésorier ou les trésoriers de l'Etat. — Ils choisissent, pour trois ans, un secrétaire d'Etat. — Ils nomment ensemble les juges des cours suprêmes, de loi & d'équité, les juges de l'amirauté, le procureur général, lesquels sont brevetés par le gouverneur, & sont à vie, sauf bonne conduite. — Chaque chambre a droit de présenter des projets de lois, lesquels doi-

(1) La livre de la *Caroline du Nord* vaut 13 liv. tournois.

vent être lus trois fois dans chaque chambre & signés de leur orateur respectif avant d'obtenir le caractère de loi. — Les juges des cours suprêmes, les membres du conseil, les juges de l'amirauté, les trésoriers, les secrétaires, les procureurs-généraux de l'Etat, les ministres de religion, les personnes niant l'existence d'un Dieu, la vérité de la religion protestante, ou l'autorité divine de l'ancien & du nouveau testament, les receveurs des revenus publics, dont les comptes ne sont pas réglés, & les officiers militaires employés, sont inéligibles pour le sénat, & pour la chambre des communes. — Les juges de paix sont nommés par la législature, brevetés par le gouverneur, & gardent leur office toute leur vie, sauf bonne conduite. — Il n'y a aucun culte privilégié par la constitution. — La législature est autorisée à régler les substitutions pour prévenir les perpétuités. — Il faut, dans chaque chambre, une majorité pour traiter les affaires.

CHAPITRE XLI.

De l'Etat de la Caroline du Sud.

S O M M A I R E.

Latitude. — Longitude. — Longueur. — Largeur. — Limites. — Milles quarrés. — Nombre d'acres. — Division de l'Etat. — Nombre d'habitans sur chaque mille. — Nombre d'acres pour chaque habitant. — Constitution par Loke. — Nouvelle constitution. — Charles-town. — Beaufort.

LA situation de cet Etat est entre le 32^{me} & le 35^{me} degré de latitude Nord, & le 79^{me} & le 84^{me} de longitude de Londres.

Sa longueur est de 200 milles, sa largeur est de 125, ce qui donne 25000 milles quarrés, ou 16,000,000 d'acres. Ses limites sont l'Océan Atlantique à l'Est, la *Caroline Septentrionale* au Nord, la *Georgie* au Sud & au Sud-Ouest, le *Mississipi* à l'Ouest.

Son sol est très-plat jusqu'à 80 milles de

la mer , à cette distance la plaine est interceptée par des petites collines , & elle continue de cette maniere environ 60 milles , jusqu'aux montagnes , au-delà desquelles , le pays ressemble parfaitement aux Etats du Nord , & produit les mêmes grains.

Il est divisé en sept districts , & sous-divisé en trente-cinq comtés.

En 1791 il y avoit	<u>249073</u>
habitans , dont en hommes libres au-dessus de seize ans.	35576
En garçons au-dessous de seize ans.	37722
En femmes & filles libres de tout âge.	66880
En autres personnes libres.	1801
En esclaves.	<u>107094</u>

Ce nombre , repartí sur la totalité des milles quarrés , donne dix habitans par chaque mille , & chacun d'eux a soixante-quatre acres.

C'est pour cet Etat que *Loke* , à la requi-
sition des propriétaires , à qui *Charles III*
avoit accordé tout le territoire qu'il con-
tient , avoit fait une constitution & un code
de lois. Cette constitution établissoit un

gouvernement aristocratique ; mais malgré la grande réputation de son auteur, elle ne put jamais être exécutée : elle créoit trois classes de nobles, les premiers appelés *landgraves*, devoient posséder 48000 acres ; les seconds appelés *cassiques*, 24000 acres, & les troisiemes appelés *barons*, 12000 acres, & tous inaliénablement.

La colonie a existé pendant cinquante ans, dans des querelles perpétuelles avec les propriétaires, qui enfin, en 1728, furent obligés de vendre leurs droits. Alors la colonie, sous un gouvernement semblable à celui de l'Angleterre, commença à s'élever, mais le parlement ayant tenté de l'imposer, sans son consentement, la lutte engendra l'adhésion aux autres colonies, dès 1775, & produisit la constitution, dont voici les points principaux.

Analyse de la constitution de la Caroline du Sud.

Le pouvoir législatif est exercé par une assemblée générale, composée de deux corps, un sénat & une chambre des représentans. Ces deux chambres nomment conjointe-

ment, par ballottage, un gouverneur, un vice-gouverneur pour deux ans, & un conseil privé, composé de neuf membres, y compris le lieutenant-gouverneur, tous obligés d'être protestants.

Le gouverneur & le sous-gouverneur doivent avoir résidé dix ans dans l'Etat, les membres du conseil privé cinq ans, précédant immédiatement l'élection, & posséder dans l'Etat un franc fief de 10000 livres courant (1), franc de dettes. — Le gouverneur ne peut être élu que deux ans sur fix. — Et il est revêtu du pouvoir exécutif de l'Etat. — Le sénat est choisi par ballottage tous les deux ans, le dernier lundi de novembre. — Treize membres suffisent pour délibérer. — Un sénateur doit être de la religion protestante, il doit avoir atteint l'âge de trente ans. — Doit avoir résidé dans l'Etat au moins cinq ans, & doit posséder dans la paroisse, ou dans le district pour lequel il est élu, un franc fief au moins de 2000 livres, franc de dettes.

Tous les deux ans, le dernier lundi de

(1) La livre de la *Caroline du Sud* vaut 22 livres tournois.

novembre, deux cents deux personnes sont élues proportionnellement dans les diverses parties de l'Etat, pour représenter les hommes libres dans l'assemblée générale, qui doit se réunir avec le sénat tous les ans, le premier lundi de janvier, dans l'endroit où siége le gouvernement. — Tout homme libre, de vingt-un ans, ayant résidé un an dans l'Etat, possédant un francfief de quarante acres, ou ce qui sera jugé équivalent, est qualifié pour élire les représentans.

Tous les quatorze ans, la représentation de l'Etat doit être proportionnée de la manière la plus égale & la plus juste, selon la force particuliere & comparative, & selon les propriétés taxables des différentes parties de l'Etat. — Tous les projets de *bills*, ayant le soutien du gouvernement pour objet, ne peuvent être proposés que par la chambre des représentans, & ne peuvent être, ni changés, ni amendés par le sénat, mais peuvent être rejetés. — Les ministres du culte sont inéligibles, à quel office de l'Etat que ce puisse être. — Le pouvoir d'accuser les officiers de l'Etat, est exercé par la chambre des représentans. — Le lieutenant-gouverneur, & une majorité du conseil privé, exercent les pou-

voirs d'une cour de chancellerie. — Les juges de paix sont nommés par le sénat & les représentans, brevetés par le gouverneur, & amovibles à volonté. — Tous les autres juges, excepté les juges de la cour de la chancellerie, sont aussi choisis par le sénat & les représentans, brevetés par le gouverneur, mais leur emploi est à vie. — Toute société religieuse qui reconnoît un Dieu, l'état futur des récompenses & des peines, & professe publiquement que Dieu doit être adoré, est librement tolérée. — La liberté de la presse est inviolable. — Aucune partie de la constitution ne peut être changée, sans avoir donné connoissance des changemens à faire, quatre-vingt-dix jours avant, & alors, le changement ne peut avoir lieu, que par la majorité respective des deux chambres.

Charlestown est la ville la plus importante de la *Caroline du Sud*, autant par son étendue que par le nombre de ses habitans, par sa salubrité, par son commerce, & par sa position à une très-petite distance de la mer, entre deux rivières navigables. La ville est bâtie sur un terrain plat : la distribution de ses rues ne seroit pas mauvaise, si pour la

plupart, elles n'étoient pas trop étroites : il y en a quelques-unes coupées à angle droit, qui aboutissent à différentes places. Ses édifices publics sont, l'hôtel des Etats, & la bourse. — Il y a plusieurs églises de différentes dénominations, une assemblée de quakers & deux synagogues. — Il y a environ 1500 maisons & 18000 habitans. — Quoiqu'elle ne soit pas, à beaucoup près, la ville la plus peuplée des Etats-Unis, c'est celle où il y a le plus de luxe sous tous les rapports.

Beaufort tient le second rang dans l'ordre des villes de la *Caroline du Sud* : elle n'a cependant que soixante maisons.

CHAPITRE XLII.

De l'Etat de Georgie.

S O M M A I R E.

Latitude. — Longitude. — Largeur. — Longueur. — Milles quarrés. — Nombres d'acres. — Limites. — Division de l'Etat. — Villes principales. — Un mot sur l'établissement de la colonie. — Population.

CET Etat est entre le 31^{me} & le 35^e degré de latitude nord, & entre le 77^{me} & le 85^{me} degré de longitude de Londres.

Il a 600 milles de longueur & 250 milles de largeur, ce qui équivaux à 150000 milles quarrés, ou à 96,000,000 d'acres.

Il a pour limites, l'Océan atlantique à l'est, la *Floride* au sud, le *Mississipi* à l'ouest, & la *Caroline* au nord.

Il est divisé en onze comtés, dont les villes principales sont,

Augusta, sur la rivière de *Savannah*, siège actuel du gouvernement, laquelle a deux cent maisons.

Savannah, ancienne capitale de la *Georgie*, qui contient près de trois-cents maisons, & compte environ mille habitans.

Sunbury, port de mer dans une situation très-agreable.

Brunswick, dont le port peut contenir une grande flotte à l'abri de tous les vents, & qui par cette raison, est destinée à devenir une des villes les plus florissantes de la *Georgie*.

Louisville, sur la rivière *Ogeechee* à 70 milles de la mer, est destinée par la constitution, à être la capitale de l'Etat, & le siège du gouvernement.

Les premiers établissemens de la *Georgie* ne remontent pas plus haut, que l'année 1732 : cette colonie dûť son origine à la politique, qui voulut mettre une barriere entre les Indiens & la *Caroline du Sud*, laquelle commençoit à devenir importante, & à un motif charitable envers les pauvres de la *Grande-Bretagne*, & les persécutés de toutes les contrées de l'Europe, pour cause de religion : elle a éprouvé des grandes difficultés à s'établir ; soit à cause de la guerre, qu'il falloit sans

celle soutenir contre les indiens, soit à cause des lois, peu applicables aux circonstances, qui furent faites dans son origine. Cependant, à force d'encouragemens, on parvint à y attirer une forte de population, si bien que dix ans avant l'indépendance, son commerce étoit déjà assez considérable. L'indépendance l'ayant conduite à la fédération, elle se donna une constitution peu méditée ; mais elle l'a réformée, & lui en a substitué une autre, entièrement conforme à la constitution générale des Etats-Unis.

Le dénombrement fait en 1791, a porté le nombre des habitans de la

Georgie à 82548

En hommes libres au-dessus de 16 ans. 13103

En garçons libres au-dessous de 16 ans. 14044

En femmes & filles de tout âge. 25739

En autres personnes libres. 398

En esclaves. 29264

C H A P I T R E X L I I I .

Du territoire de l'ouest.

S O M M A I R E .

*Latitude. — Longitude. — Etendue. — Limites.
— Population. — Qualités du sol & productions.
— Position favorable au commerce. —
Il a quatre issues dans la mer. — Intention des
Etats-Unis sur ce pays, dont ils sont souverains. —
Précis du gouvernement du territoire de l'ouest.*

C E territoire est situé entre le 36^{me} & le 49^{me} degré de latitude Nord, & le 81^{me} & le 100^{me} degré de longitude du méridien de Londres.

Il contient, d'après les calculs de Mr. Hutchins, géographe des Etats-Unis, 220,000,000 d'acres en terre, & 43,40,000 acres en eau. Ce qui donne 411000 milles quarrés.

Il est borné à l'Ouest par la rivière du Mississippi, au Nord par les lacs, à l'Est par

la *Pensylvanie*, au Sud-Est & au Sud par la rivière de l'*Ohio*.

En 1791, lors du dénombrement général, il y avoit 35691 habitans.

Si l'on en croit les voyageurs, ce territoire est la contrée la plus heureuse de l'univers : il est varié : il offre toutes les différentes qualités de terres : il offre des grandes prairies naturelles, & le sol en général demande peu de travail pour être mis en valeur : les arbres y sont très-gros, très-haut & à une grande distance les uns des autres : on y trouve toutes les productions précieuses & utiles des Etats-Unis : le raisin y croît spontanément dans les plaines & sur les lieux élevés, on en a fait du vin, que l'on trouve excellent ; le coton y est indigène : l'arbre à sucre y rend du suc en très grande abondance : il n'y a point de pays de l'univers où il y ait de si étonnantes rivières, & une si grande quantité de criques & de sources : il n'y a point de marais, l'air y est, dans toutes les saisons, sain & agréable, jamais trop chaud en été, & toujours tempéré en hyver : il n'y a presque pas de mauvaise terre, les montagnes n'y

sont que des collines cultivables : on y peut cultiver par-tout l'indigo , le tabac & tous les grains : ce pays communique avec la mer de quatre manieres. 1°. Par le *Muskingum*, le lac *Erie* & la riviere d'*Hudson*. 2°. Par le *Potomak*, auquel l'*Ohio* communique par un canal de trente milles. 3°. Par la riviere *James*, qui fera unie au grand *Kanhaway*, par un canal de dix-huit milles. 4°. Par le *Mississipi* : la quantité d'autres rivieres navigables, qui se dégorgent dans celles que nous venons de nommer, est innombrable : le gibier y est plus abondant que par-tout ailleurs, dans l'Amérique septentrionale, &c. &c.

Il n'en faut pas autant, pour qu'un pays soit trouvé beau, de sorte que soustraction faite , de ce que l'enthousiasme, & l'esprit d'exagération commun à tous les voyageurs, peut ajouter, ce pays doit encore être une des plus attrayantes contrées de l'univers.

L'intention du souverain de ce territoire, qui est le Congrès des Etats - Unis, est de porter d'abord la population sur les bords de l'*Ohio* & du côté du lac *Erie*, d'en faire la division, & d'appeler les habitans, lorsqu'ils seront à tel degré déterminé de population, à

l'honneur de former des Etats qui seront membres de la fédération générale. En attendant cette époque, le Congrès a adopté un genre de gouvernement qui conduit à ce but, le lecteur ne sera pas fâché de pouvoir juger, sur quels principes il est fondé.

Précis du gouvernement du territoire de l'Ouest, sous la souveraineté des Etats-Unis.

Par une ordonnance du Congrès, du 13 du mois de juillet 1787, toute cette vaste contrée fut érigée en un district, sujet cependant à une division, lorsque les circonstances l'exigeront.

Par cette ordonnance, le Congrès doit nommer un gouverneur, un secrétaire & des juges, ceux-ci à vie, & les autres pour trois ans. — Le gouverneur est commandant de la milice, & nomme tous les officiers, excepté les officiers, qui sont nommés par le Congrès. — En vertu de cette ordonnance, aussi-tôt qu'il y a eu cinq mille habitans sur le territoire, ils ont élus des représentans qui ont formé une législature. — Pour être représentant, il faut posséder 200 acres de

terre , résider dans le district , & avoir été citoyen des Etats-Unis ou résidant depuis trois ans sur le district. --- Un électeur doit posséder 50 acres de terre , être citoyen des Etats-Unis , & résider depuis deux ans dans le district. --- Les représentans sont élus pour deux ans. --- L'assemblée générale est composée du gouverneur , d'un conseil & des représentans. --- Le conseil est composé de cinq membres , qui doivent continuer cinq ans dans leur office , à moins que le Congrès ne les renouvelle plutôt. --- Le gouverneur & les représentans nomment dix personnes , sur lesquelles le Congrès choisit ces cinq conseillers. --- Tout projet de loi passé à la chambre des représentans & au conseil , ne pourra avoir caractère de loi sans le consentement du gouverneur. --- Le gouverneur peut convoquer , proroger , dissoudre l'assemblée générale , selon son opinion & les circonstances. --- La législature a droit d'envoyer un député au Congrès , lequel peut prendre part aux débats , mais n'a pas de voix pendant la durée du gouvernement temporaire. -- De plus , cette ordonnance contient le pacte social & poli-

tique , entre les Etats-Unis & les peuples qui les composent , d'une part , & les Etats de ce territoire , pour être à jamais inaltérable , excepté d'un commun consentement.

Art. I. Nul , se conduisant paisiblement & selon l'ordre , ne pourra être inquiété ou molesté , pour ses opinions religieuses dans ledit territoire.

Art. II. Les habitans de ce territoire jouiront du privilege de la loi *habeus corpus* , du procès par *juri* , de la représentation à la législature ; toute personne accusée fera reçue à donner caution , excepté dans les offenses capitales , où il y aura preuve évidente. --- Les amendes seront modérées , les peines infligées ne seront ni cruelles , ni de nouvelle invention. --- Chacun sera jugé par ses pairs. --- Lorsque , pour l'intérêt public , la propriété d'un particulier sera touchée , elle sera payée , ainsi que ses services , s'ils sont exigés. --- Et par la juste conservation des droits de propriété , il est entendu & déclaré , qu'il ne fera jamais fait aucune loi , qui ait force dans ce territoire , qui infirmeroit les contrats , ou engagemens faits de bonne foi & sans fraude , préalablement.

Art. III. La religion , la morale & la science étant nécessaires à un bon gouvernement , & pour le bonheur du genre humain , les écoles & tous les moyens d'éducation seront encouragés , & la plus grande bonne foi fera toujours observée envers les Aborigenes. --- On ne prendra jamais leur terre ou leurs propriétés sans leur consentement. --- Et jamais on ne les troublera dans leurs propriétés , leurs droits & leur liberté : on n'envahira jamais chez eux , excepté par une guerre juste , autorisée par le Congrès ; mais des loix fondées sur la justice & sur l'humanité seront faites progressivement , pour empêcher que tort leur soit fait , & pour conserver la paix & l'amitié avec eux.

Art. IV. Ledit territoire , ou les Etats qui en seront formés , resteront pour toujours partie de la fédération des Etats - Unis de l'Amérique ; sujets aux articles de la fédération , à tous les changemens qui pourront y être faits constitutionnellement , & à tous les actes du Congrès qui y seront conformes. --- Ils contribueront à toutes les charges. --- Ces Etats ne pourront jamais intervenir sur la première disposition du terrain , faite par le Congrès aux acheteurs de bonne foi , ni

s'opposer à aucun règlement que le Congrès pourroit faire, pour leur assurer la paisible propriété. --- Il ne sera imposé aucune taxe sur les terres qui resteront propriétés des Etats-Unis, & dans aucun cas, les propriétaires absens ne seront imposés plus fortement que les présens. --- Toutes les eaux navigables, conduisant au *Mississipi* & à la rivière *St. Laurent*, & les portages, qui sont intermédiaires, seront réputés voies publiques, & pour toujours libres, pour les habitans dudit territoire, comme pour les habitans des Etats-Unis, & d'autres Etats qui pourroient adhérer à la confédération; conséquemment, sans taxes, ni impôts, ni droits.

Art. V. Il ne sera pas formé, dans ledit territoire, moins de trois Etats, ni plus de cinq; & lorsque ces Etats seront arrivés à une population de 60000 habitans libres, ils seront admis, par leurs députés, aux Congrès des Etats-Unis, sur le même pied que les anciens Etats, sous tous les rapports; ils auront la liberté de se donner une constitution, pourvu que le gouvernement soit républicain, & conforme aux articles du présent acte, & autant que cela peut-être, cohérent avec l'intérêt général de la fédéra-

tion, cette faculté sera accordée à une période plus prochaine, & avant que le nombre des habitans soit monté à 60000.

Art. VI. Il n'y aura dans ces Etats, ni esclavage, ni servitude involontaire, autrement que pour peine de crimes, dont la personne aura été convaincue; pourvu toujours, que si quelqu'un, dont le travail seroit engagé, selon les lois, s'enfuyoit dans ces Etats, il fut rendu, sur la réclamation qui en seroit faite, par l'ancien Etat d'où il se seroit enfui.

R É S U M É G É N É R A L.

LES Etats-Unis, au nombre de quinze, & le territoire de l'ouest, sont dans la latitude septentrionale, depuis le 31^{me} jusqu'au 45^{me} degré.

Selon Mr. *Hutchins*, le territoire général contient 141100 milles quarrés, ce qui équivaut à 903,040,000 acres quarrés, dont 94,000,000 en eau, & 809,040,000 en terres cultivables.

La population générale est de 3,893,637 ames. Si elles étoient réparties également sur tout le territoire, chaque individu auroit 113 acres : cette population est divisée comme suit :

En hommes libres au-dessus de 16	
ans.	807,094
En garçons libres au-dessous de 16	
ans.	791,850
En femmes & filles libres de tout	
âge.	1,541,263
En toutes autres personnes libres.	59,150
En esclaves.	694,280

La milice, dans les cas ordinaires, forme
une

une armée de 400,000 d'hommes, & de 700,000 en cas de presse.

Les climats sont bons en général.

L'agriculture est la première source de la prospérité des Etats-Unis, sous tous les rapports.

Les villes capitales des quinze Etats-Unis contiennent au plus, collectivement, 160000 habitans.

Les neufs dixièmes de la population sont occupés à l'agriculture.

Il y a 24,148,310 acres cultivés, il en reste 808,891,690 à mettre en culture.

Le commerce, les manufactures, la domesticité & l'oisiveté occupent un dixième de la population.

Le commerce des Etats-Unis s'élève avec une rapidité allarmante, pour les peuples de l'Europe, qui ne sont que commerçans.

Le gouvernement doit encourager toutes les manufactures de première nécessité, & empêcher qu'il s'en établisse, qui auroient des effets dangereux pour les mœurs, pour la tranquillité publique, & pour la prospérité générale.

Tant que les banques des Etats-Unis con-

serveront la forme actuelle , elles feront des sources vivifiantes de crédit.

Le plus ancien établissement sur le territoire des Etats-Unis date de 1609.

La véritable époque de la révolution dans les Etats-Unis est en l'année 1788. Cette année, on mit en exécution une constitution entièrement nouvelle.

Le papier monnoie , ou papier continental est tombé jusqu'à 3000 pour un , & ne s'est jamais relevé.

La recette excède la dépense.

Les impositions sont légères.

La justice ne fait pas encore acception des personnes.

Les mœurs varient ; mais se réunissent toutes au mot de patrie.

La tolérance , en matière de religion est la plus parfaite qui ait jamais existé , depuis le commencement du monde.

La liberté des opinions & la liberté de la presse , n'ont de limites que dans les lois qui protègent les personnes , les propriétés & le repos public.

Les écoles , les collèges & les universités , peuvent disputer avec les plus anciens établissements de ce genre , en Europe.

La société des *Cincinnatus* n'est plus qu'une admirable institution de charité.

Les Indiens ou *Aborigènes* ne sont pas si sàvans qu'un petit nombre d'Européens ; mais ils sont plus vertueux que les Européens en général.

L'esclavage n'est pas encore aboli dans les Etats-Unis, parce que le gouvernement est trop sage pour ne pas concilier la politique avec l'humanité : les esclaves y seront libres, dès qu'on ne cessera pas d'être humain en voulant être philosophe.

L'érable à sucre doit faire renoncer à la culture de la canne à sucre, et anéantir la servitude des nègres.

Le gouvernement des Etats-Unis doit se considérer, dans la confection des lois, comme l'instituteur d'un peuple, et non comme un simple *represseur* des vices, tels que sont les anciens gouvernemens.

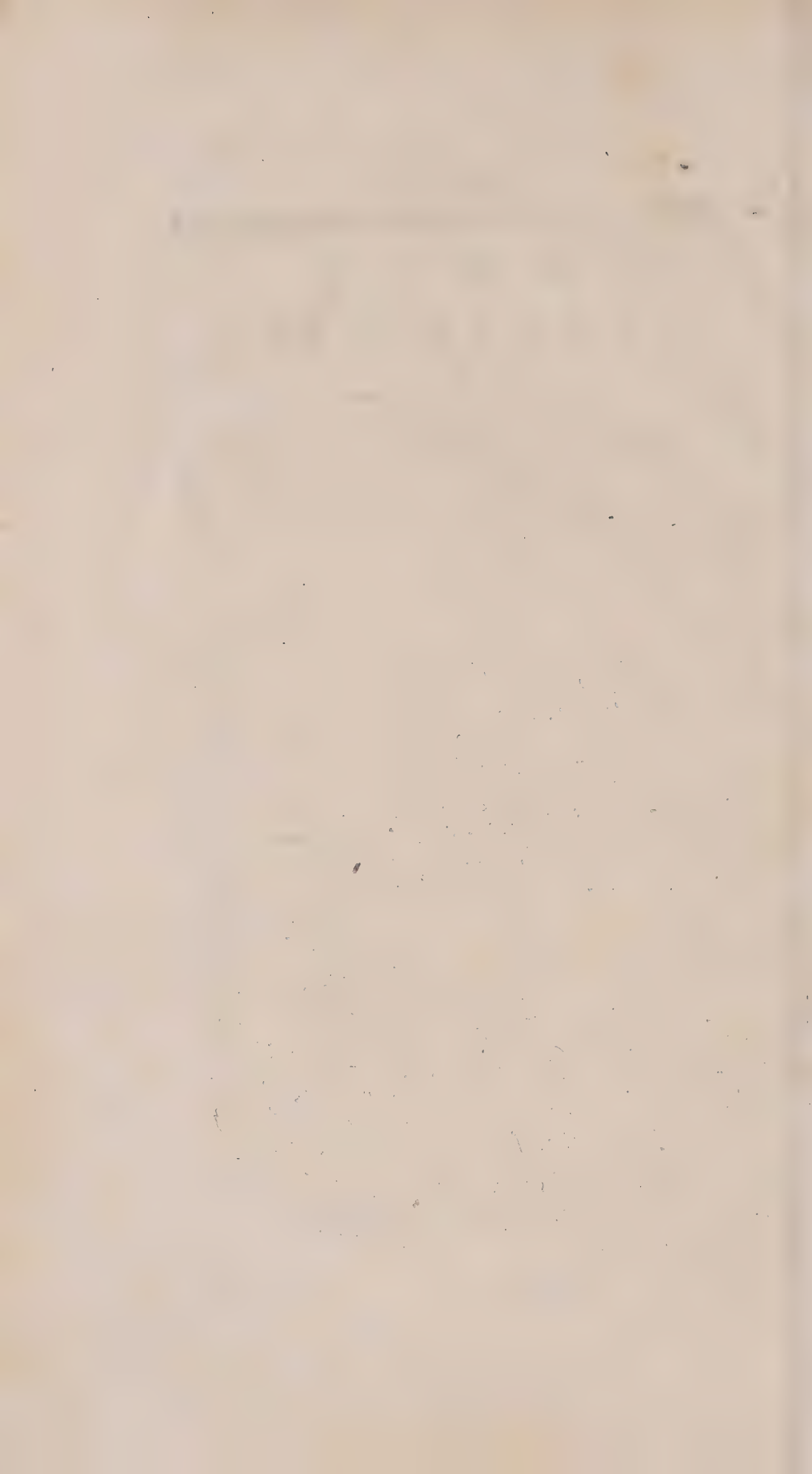
*

T A B L E

D E S C H A P I T R E S

D U S E C O N D V O L U M E.

CHAP. XIX. <i>Des Aborigenes.</i>	Page 1
CHAP. XX. <i>De l'esclavage.</i>	38
CHAP. XXI. <i>De la société des Cincinnatus.</i>	48
CHAP. XXII. <i>Des banques.</i>	62
CHAP. XXIII. <i>Du commerce.</i>	75
CHAP. XXIV. <i>Des manufactures.</i>	110
CHAP. XXV. <i>Des climats.</i>	124
CHAP. XXVI. <i>De l'agriculture.</i>	137
CHAP. XXVII. <i>Colonie.</i>	193
CHAP. XXVIII. <i>Du regne végétal.</i>	261
CHAP. XXIX. <i>De l'érable à sucre.</i>	283
CHAP. XXX. <i>Du regne minéral.</i>	310
CHAP. XXXI. <i>Du regne animal.</i>	321
CHAP. XXXII. <i>Antiquités, curiosités, chutes.</i>	350
CHAP. XXXIII. <i>De l'Etat de Newyork.</i>	365
CHAP. XXXIV. <i>De l'Etat de Newjersey.</i>	376
CHAP. XXXV. <i>De l'Etat de Pensylvanie.</i>	382
CHAP. XXXVI. <i>De l'Etat du Delaware.</i>	408
CHAP. XXXVII. <i>De l'Etat du Maryland.</i>	414
CHAP. XXXVIII. <i>De l'Etat de Virginie.</i>	422
CHAP. XXXIX. <i>De l'Etat du Kentucki.</i>	436
CHAP. XL. <i>De l'Etat de la Caroline du Nord.</i>	439
CHAP. XLI. <i>De l'Etat de la Caroline du Sud.</i>	445
CHAP. XLII. <i>De l'Etat de Georgie.</i>	452
CHAP. XLIII. <i>Du territoire de l'ouest.</i>	455
<i>Résumé général.</i>	464
<i>Traduction de l'épigraphe.</i>	468



ERRATA du second volume.

<i>Pages</i>	<i>Lignes</i>		<i>Lisez</i>
7	15	Skenectudy	Skenectady
82	11	pain	grain
92	21	féodale	fédérale
124		chap. xxx	xxv
131	7	ce	le
203	6	point	points
207	14	perdus	perdues
233	1	receite	recette
275	3	polyglata	polyglote
359	18	projettea	projectée
434	25	nn	au
436	12	degré	degré de latitude nord.
437	4	et	est
450	10	habens	habeas.

